Extraktionsrapport

Cellebrite UFED Reports

SOLNA TINGSRÄTT
Avdelning 1

INKOM: 2016-09-29
MÅLNR: B 4328-16
AKTBIL: 61

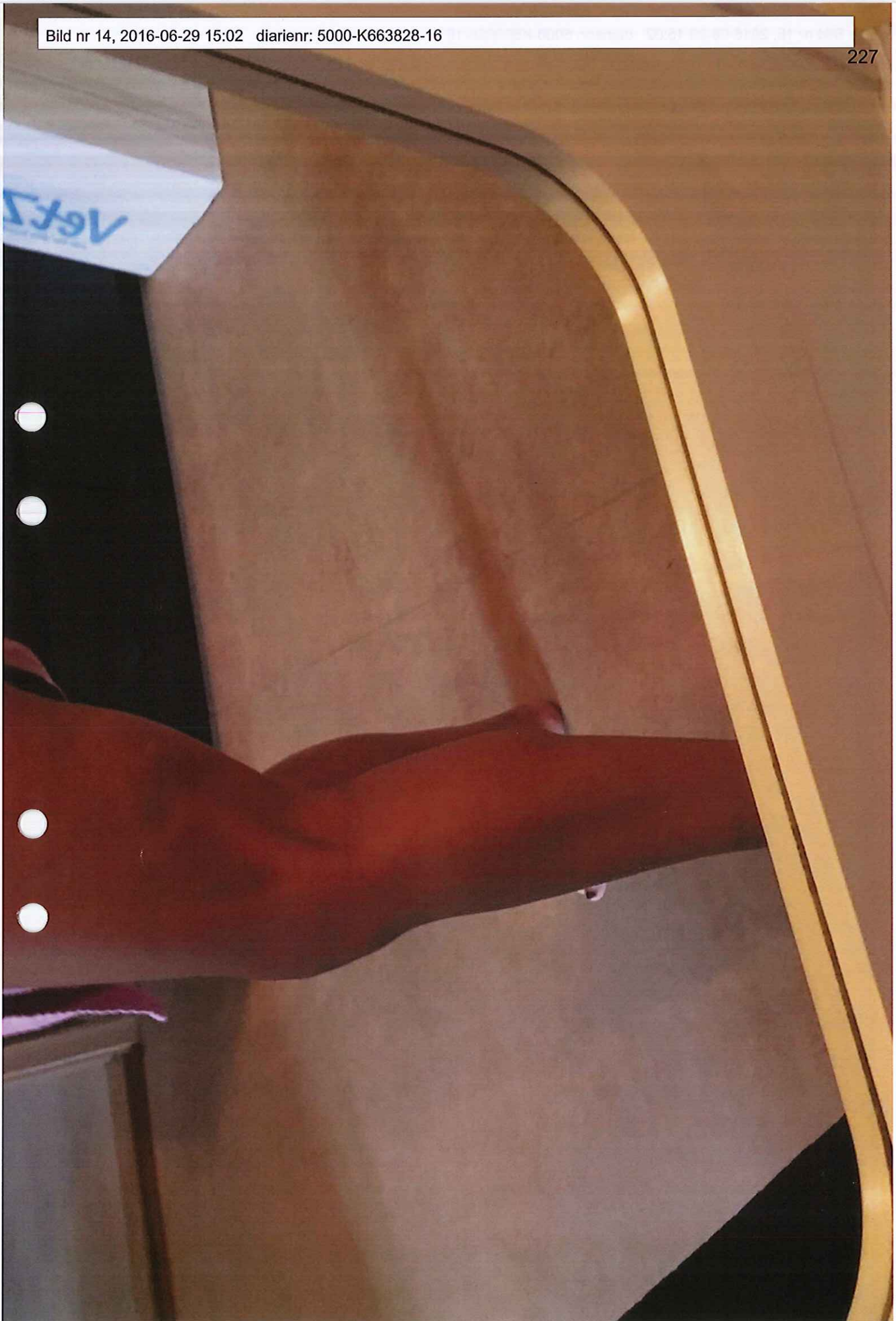
Sammanfattning

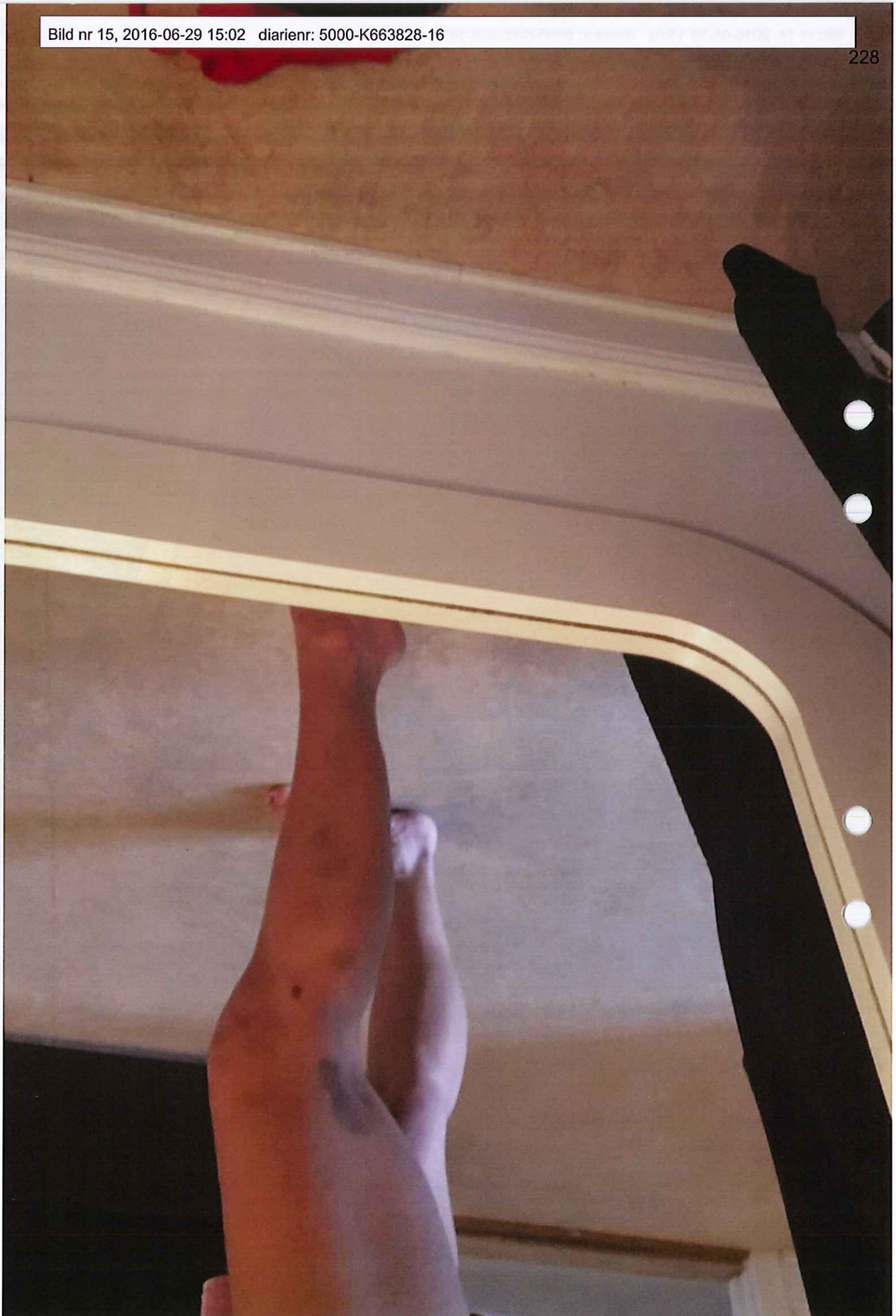
UFED Version av Physical Analyzer	5.1.0.201
Inställningar för tidszon (UTC)	(UTC+01:00) Stockholm (Europe)
Ärendenummer	5000-K663828-16
Bevisnummer	2016-5000-BG57010-2
Forensiker	Andreas Ekwall
Avdelning	Utredningsenhetens IT-forensiska sektion
Plats	Norra Agnegatan 33-37, Stockholm
Undersökares namn	Pa Neander
Anteckningar	Bilder från målsägandes mobiltelefon. Information om när bilderna är skapade finns efter rubriken "Hämtningstid". Det finns inga koordinater eller information om vart bilderna är tagna. Vissa av bilderna förekom i dubletter. Urvalet har gjorts av pa Neander 2016-06-29.

Källhämtning

Metod 1	
Extraktionens startdatum/tid	2016-06-13 13:27:31
Extraktionens slutdatum/tid	2016-06-13 13:28:54
Utvald tillverkare	Apple
Valt enhetsnamn	iPhone 6s
Anslutningstyp	Cable No. 210
Hämtningstyp	Logical [Method1]
Hämtnings-ID	e408f893-f3d1-46bf-b8a0-753b6bfe76a7
Metod 1 med kryptering	
Extraktionens startdatum/tid	2016-06-13 13:29:18
Extraktionens slutdatum/tid	2016-06-13 13:30:40
Utvald tillverkare	Apple
Valt enhetsnamn	iPhone 6s
Anslutningstyp	Cable No. 210
Är krypterat	Encrypted by UFED Physical/Logical Analyzer during the extraction process for user credentials information
Lösenord för säkerhetskopiering	1234
Hämtningstyp	Logical [Method1]
Hämtnings-ID	f5eb5e54-08ea-4d73-90b1-e101bf8bc033
Metod 2	
Extraktionens startdatum/tid	2016-06-13 13:30:58
Extraktionens slutdatum/tid	2016-06-13 13:36:57
Utvald tillverkare	Apple
Valt enhetsnamn	iPhone 6s
Anslutningstyp	Cable No. 210
Hämtningstyp	Logical [Method2]
Hämtnings-ID	9070cf59-f2f1-4683-ac97-0dd77bb1991e
SIM	
Extraktionens startdatum/tid	2016-06-13 13:10:03
Extraktionens slutdatum/tid	2016-06-13 13:11:20
UFED-version	5.1.0.564
Intern version	4.3.5.564
Utvald tillverkare	SIM Card
Valt enhetsnamn	SIM
Hämtningstyp	Logisk
Hämtnings-ID	069DFD5A-4579-4455-A446-EB83E098A942
Rapporttyp	SIM
Anslutningstyp	
Enhetsidentifierare	244519631

Bild nr 13, 2016-06-29 15:02 diarienr: 5000-K663828-16





Polisen

Bilder skickade till vänninor

Signerat av

Signerat datum

Enhet
Polisregion Stockholm, Utredning 12 PO Sthlm Nord

Diarienr
5000-K663828-16

Orginalhandlingens förvaringsplats	Datum	Tid
	2016-06-30	12:28

Involverad personal	Funktion
Viktoria Wicén	Uppgiftslämnare

Berättelse

Bildkollage på Anncharlotts skador skickade till Anette Sillman samt Cecilia Gollby.

Bildkollage

Bild 1-2 är från Cecilia Gollbys telefon

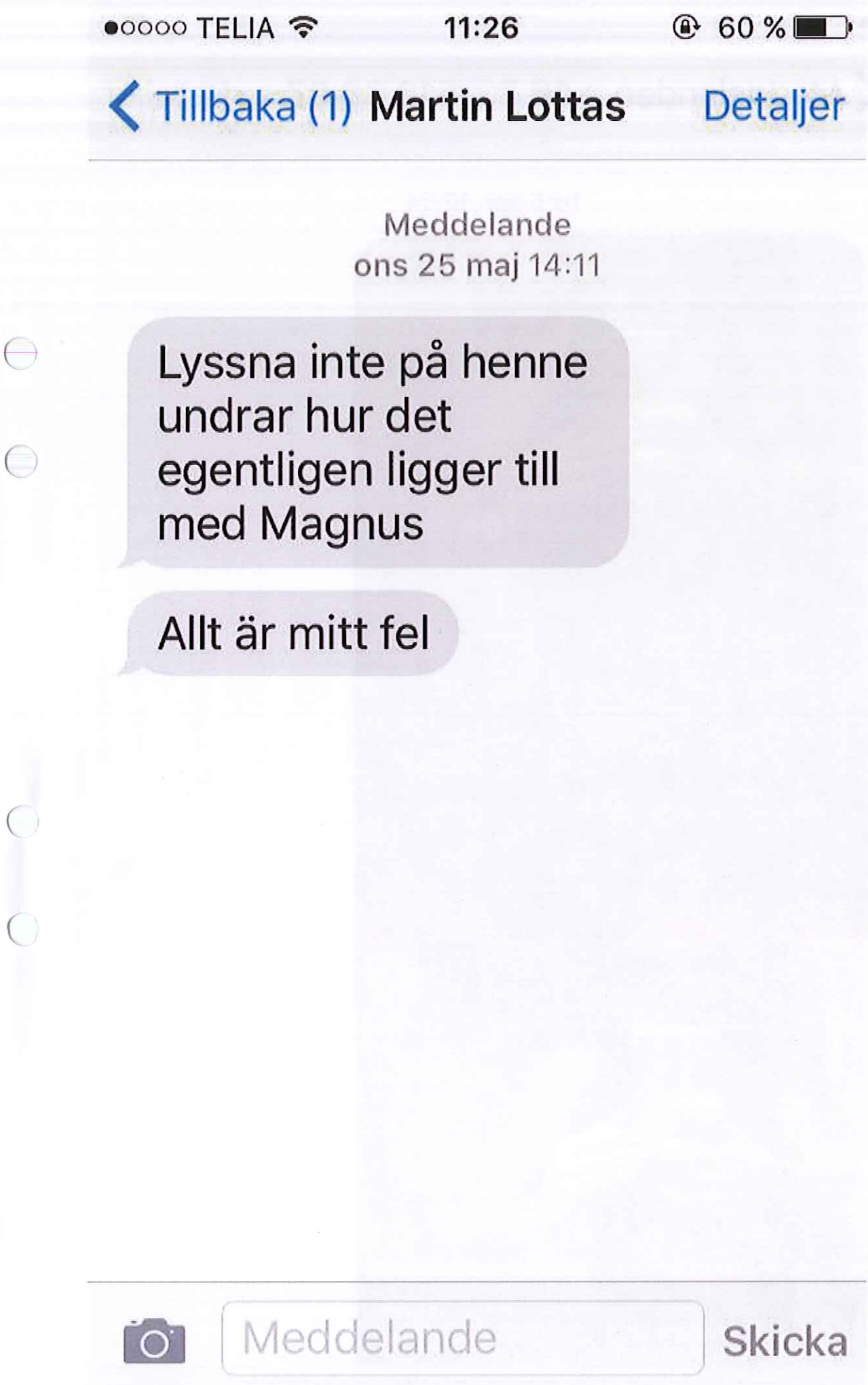
Bild 3-6 är från Anette Sillmans telefon.

De har båda två fått bilder skickade till sig av Anncharlott Rudholm, från hennes gamla telefon.

Anette visade bilderna för mig i samband med förhör och skickade sedan dem till mig.

Cecilia pratade jag med på telefon och hon skickade bilderna till mig.

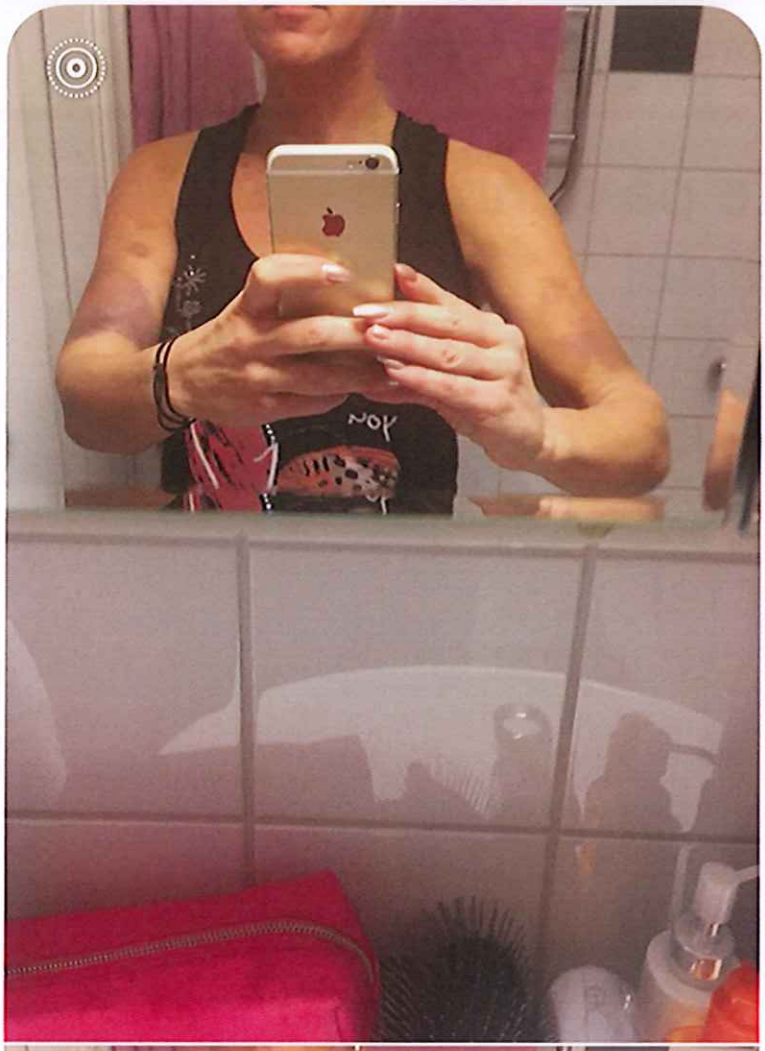
Skapat av Pa Viktoria Wicén.


●○○○○ TELIA
11:26
60 %
Tillbaka (1) Martin Lottas
Detaljer
Meddelande
ons 25 maj 14:11
Lyssna inte på henne undrar hur det egentligen ligger till med Magnus
Allt är mitt fel
Meddelande
Skicka

●●●○○ Tele2 19:36

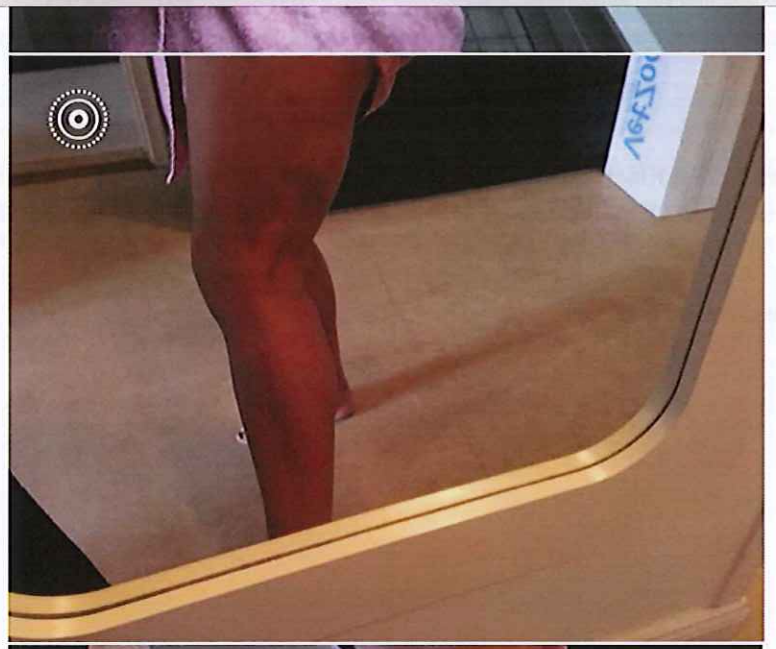
Meddelanden +46 73-512 66 97 Detaljer

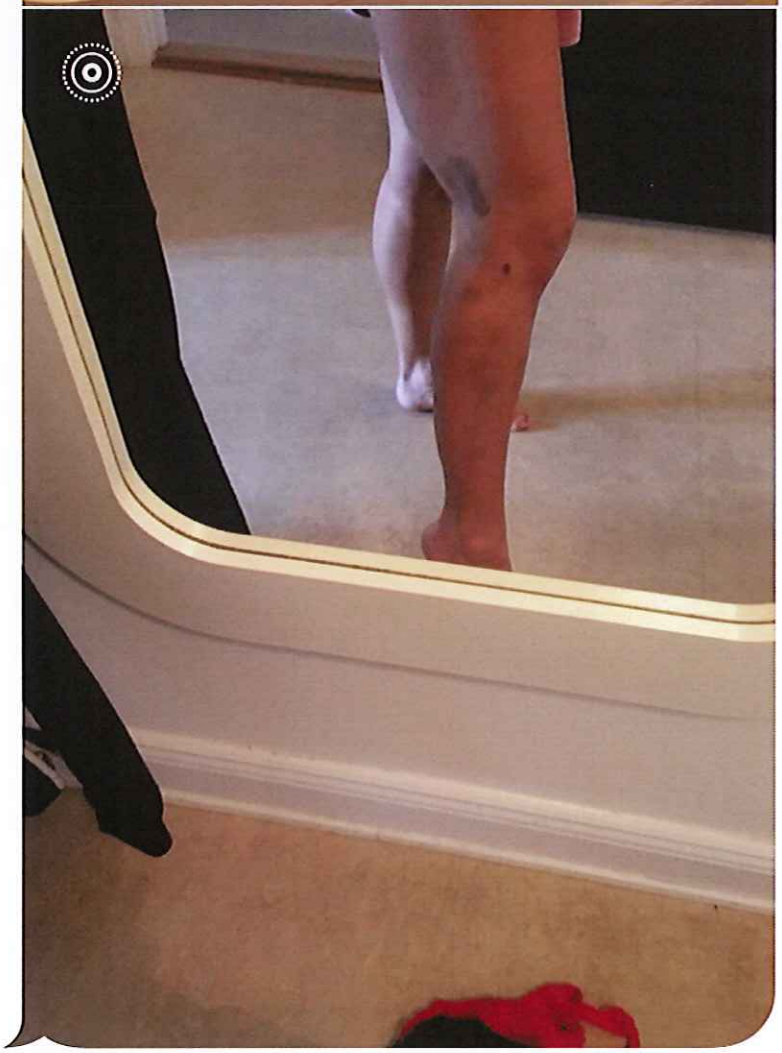
tis 5 apr. 16:54



●●●○○ Tele2 19:38

Meddelanden +46 73-512 66 97 Detaljer





ons 6 apr. 17:23

Polisen

MMS och SMS mellan Lotta och Jeanette

Signerat av

Signerat datum

Enhet
Polisregion Stockholm, Utredning 12 PO Sthlm Nord

Diarienr
5000-K663828-16

Orginalhandlingens förvaringsplats	Datum	Tid
	2016-07-21	14:01

Involverad personal	Funktion
Malva Neander	Uppgiftslämnare

Berättelse

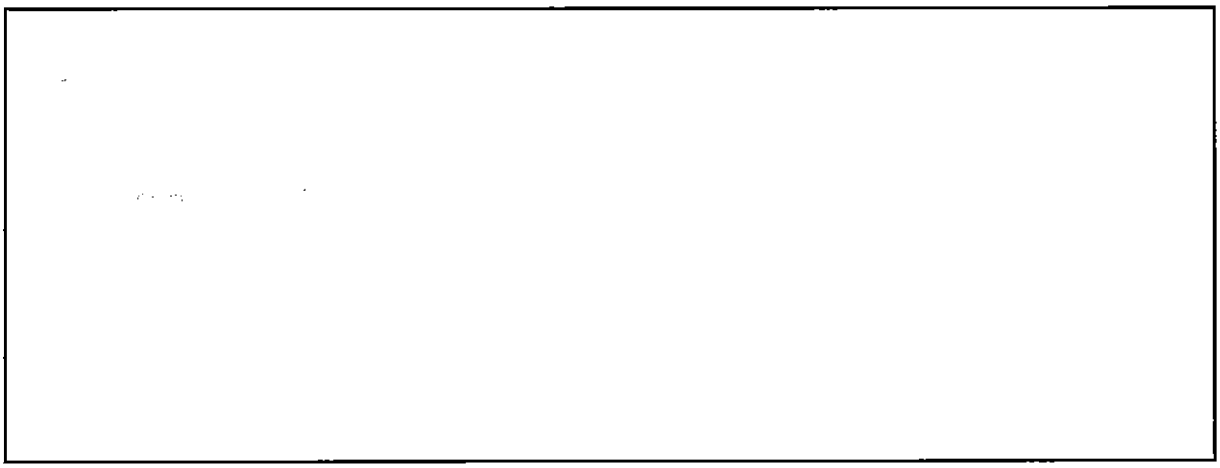
Janette Karvén vidarebefordrade till polisen de bilder och sms som bildkollaget innehåller i samband med förhör 2016-07-21. Jeanette hade tagit printscreens på foton som Lotta skickat och på sms.

Bildkollaget skapat av pa Neander 2016-07-21.

I tjänsten
Pa Neander

BILDKOLLAGE
FÖLJANDE BILDER ÄR HÄMTADE FRÅN

DIGITALKAMERA



ANTECKNINGAR
Bilder från vittne Jeanette Karvén.

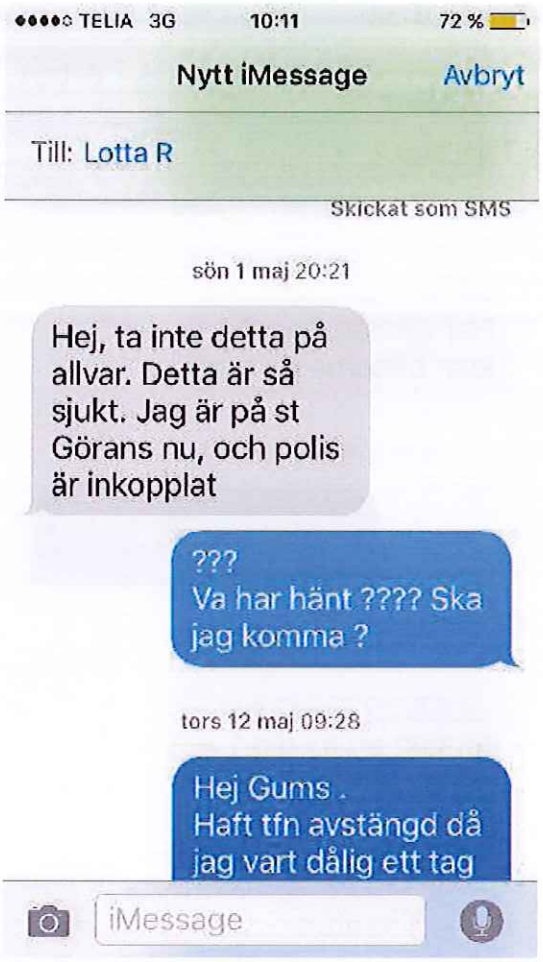
POLISMYNDIGHETEN

Datum
2016-07-21

Diarienummer
5000-K663828-16

Beslagsnummer

Foton skickade från Lotta till Jeanette 6 april 2016.



Sms konversation mellan Lotta och Jeanette.
Sms från Lotta i grått, svar från Jeanette i blått.

Sms konversation mellan Lotta och Jeanette.
Sms från Lotta i grått, svar från Jeanette i blått.

Polisen

Brottsanmälan

Signerad av

Signerad datum

Enhet
Polisregion Stockholm, Utrjoursektion 1 PO Sthlm Nord

Diarienr
5000-K663828-16

Anmält datum	Registreringsdatum	Överförd från RAR
2016-06-04	2016-06-04	2016-06-04

Brottsbeskrivning: Brott mot narkotikastrafflagen, bruk (gärningen omfattar enbart bruk)
Brottskod: 5011
Brottsplatsadress: BIELKEVÄGEN 20
Områdeskod: 23E0600802220900
Status: FU/Utredning pågår
Händelse inträffad: - - :
Händelse inträffad mellan: - - - 2016-06-04

Brottsbeskrivning: Dopningslagen Bruk inkl grov
Brottskod: 5016
Brottsplatsadress: BIELKEVÄGEN 20
Områdeskod: 23E0600802220900
Status: FU/Utredning pågår
Händelse inträffad: - - :
Händelse inträffad mellan: - - - 2016-06-04

Brottsbeskrivning: Dopningslagen Innehav inkl grov
Brottskod: 5015
Brottsplatsadress: BIELKEVÄGEN 20
Områdeskod: 23E0600802220900
Status: FU/Utredning pågår
Händelse inträffad: - - :
Händelse inträffad mellan: - - - 2016-06-17
Aktör: Jonsson, Rolf Martin
Roll: Misstänkt

Brottsbeskrivning: Mord
Brottskod: 0310
Brottsplatsadress: BIELKEVÄGEN 20
Områdeskod: 23E0600802220900
Status: FU/Utredning pågår
Händelse inträffad: - - :
Händelse inträffad mellan: - - - 2016-06-04

Aktör	Roll
Andersson, Christel Sivbritt	Vittne
Banffy, Viktoria Anna Kristina	Vittne
Baraka, Djamel	Vittne
Berar, Debora Doris	Vittne
Berglund, Klara Kristina	Vittne
Bizipp, Andreas Lars Björn	Vittne
Blomqvist, Erik Hans Martin	Vittne
Borg, Jan Martin	Vittne
Borglin, Gustaf Alrik Göran	Vittne
Borglin, Ingeborg Elisabeth	Vittne
Camitz, Glenn Tobias	Vittne
Clarkson, Christian John	Vittne
Dahlström, Linda Kristina	Vittne
Donoso Alarcon, Andreas Samuel	Vittne
Een, Mona	Vittne
Eriksson, Per Witold Eugeniusz	Vittne
Gollby, Cecilia Elisabeth Simone	Vittne
Good, Kristin Cecilia	Vittne
Gustafsson, Anna Kristina	Vittne
Hallberg, Antonia Christine	Vittne
He, Shu	Vittne
Hole, Ingrid Linnéa	Vittne
Ioannidis, Dimitris Oréstis	Vittne
Jacobsson, Måns Johan Alfred	Vittne
Jansson, Annie Christina	Vittne
Johansson, Anna Helena Elisabeth	Vittne
Johansson, Carl Martin Fabian	Vittne
Johansson, Johana Libeth	Vittne
Jonsson, Hanna Margareta	Vittne
Jonsson, Rolf Gunnar	Vittne
Jonsson, Rolf Martin	Misstänkt
Karlsson, Erik Joakim	Vittne

Aktör	Roll
Kervén, Jeanette Margita	Vittne
Lawson, Per Adrian Julius	Vittne
Lindén, Karin Ingrid Emelie	Vittne
Lindén, Nils Henrik Wilhelm	Vittne
Lyen, Cecilia Mc Donald Hamilton	Vittne
Lövkvist, Peter Eric	Vittne
Mahmod, Hawar	Vittne
Mattiasson, Madeleine Maria Christina	Vittne
Mielonen, Raija Marjatta	Vittne
Molander, Erik Karl Johan	Vittne
Niemi, Elias Josef	Vittne
Nilsson, Nils-Olof	Vittne
Norman, John Marcus	Vittne
Pääkkönen, Sirpa Sinikka	Vittne
Ramström, Carl Fredrik	Vittne
Rantanen, Petri Mikael	Vittne
Rudholm, Anncharlott	Målsägande
Rudholm, Camilla Margareta	Målsägande
Rudholm, Ingrid Margareta	Målsägande
Rudholm, Sofi Mariana	Målsägande
Rydwik, Petter Elias	Vittne
Sillah, Gun Siv Elisabeth	Vittne
Sillman, Marie Anette	Vittne
Skowronski, Artur	Vittne
Sollermark, Carina Helena	Vittne
Subiye, Yusuf Abdalla	Vittne
Suominen, Joni Michael Alexander	Vittne
Svärdström, Maria Dorotea	Vittne
Söderberg, Angelica Sofia Karolina	Vittne
Tinglöf, Kent Magnus	Vittne
Törnblom, Lars Anders	Vittne
Vilén, Hans Erik Göran	Vittne
Wennerström, Christer Andreas	Vittne
Westerlund, Anna Lena	Vittne
Wikström, Karl Markus	Vittne
Wikström, Sara Maria Johanna	Vittne

Brottsbeskrivning	Brottskod
Narkotikabrott, innehav (gärningen omfattar enbart innehav)	5010

Brottsplatsadress	Områdeskod
BIELKEVÄGEN 20	23E0600802220900

Status	Händelse inträffad	Händelse inträffad mellan
FU/Utredning pågår	- - :	- - - 2016-06-17

Aktör	Roll
Jonsson, Rolf Martin	Misstänkt

Involverad personal	Funktion
Clarkson Christian	Anmälningsupptagare
Nilsson Jörgen	Handläggare (RAR)
Sundberg Mats	FU-ledare (RAR)

Fritext grundanmälan

INLEDNING

Patrull 33-9330 samt 33-9410 beordrades till Bielkevägen 20 i Ulvsunda med anledning av brott.

BROTT

FÖRSÖK TILL MORD genom att Martin har försökt beröva Anncharlott livet.

alternativt

SYNNERLIGEN GROV MISSHANDEL genom att Martin på okänt sätt tillfogat Anncharlott en synnerligen svår kroppsskada.

HÄNDELSE
Patrullerna beordrades till platsen efter samtal till 112. På plats möter patrullerna misstänkt i trapphuset som var blodig. Misstänkt greps direkt.

Inne i lägenheten påträffades målsägaren liggandes på golvet i vardagsrummet. Det var mycket blod i lägenheten och kring målsägaren. Målsägaren andades rosligt och huvudet var mycket svullet från skallskador.

Ambulans kallades till platsen och målsägaren fördes till Karolinska Sjukhuset i Solna.

Se vidare i förhör samt PM.

POLISIÄRA ÅTGÄRDER
Gripande efter beslut av Pa Ask Kalman 2016-06-04 kl. 05:40.
FU inledd 2016-06-04 kl. 05:50 av YB Christina Lundholm.
Avspärrning efter beslut av YB Christina Lundholm 2016-06-04 kl. 05:50.

A N M Ä L A N

ARKIVEXEMPLAR
2016-06-04 07.50
5000-K663828-16
Sida: 1

RAR
POLISMYNDIGHETEN

Anm.upptagande p-mynd: POLISMYNDIGHETEN Dnr: 5000-K663828-16
Enhet: 531360IG5 Myndighetskod: 5000 Dnr annan p-mynd:
Anmälningsdatum: 2016-06-04 kl: 06.49 Anmälningssätt: Polisman i tjänst
Upptagen av: Polisass. Christian Clarkson
Inskriven av: Polisass. Christian Clarkson
Inskriven: 2016-06-04 kl: 06.49 Handl. p-mynd: POLISMYNDIGHETEN
Enhet: 531360IG5

SAMMANDRAG

MÅLSÄGANDE:
RUDHOLM, ANNCHARLOTT

MISSTÄNKT:
JONSSON, MARTIN

ANMÄLARE:

ÖVRIGT:
Fritext

VITTNE:

UTPEKAD JURIDISK PERSON:

BILAGOR:
Förhör, PM, bilder i BIP

BROTT/HÄNDELSE 1.10
Brottskod

Mordförsök 0303
BIELKEVÄGEN 20, BROMMA Länskod: 01
Omrkod: 23E0600802220900

t.o.m. Lördag 2016-06-04 kl 05.35
RUDHOLM, ANNCHARLOTT Målsägande fysisk

FRITEXT

INLEDNING
Patrull 33-9330 samt 33-9410 beordrades till Bielkevägen 20 i Ulvsunda med anledning av brott.

BROTT
FÖRSÖK TILL MORD genom att Martin har försökt beröva Anncharlott livet.

alternativt

SYNNERLIGEN GROV MISSHANDEL genom att Martin på okänt sätt tillfogat Anncharlott en synnerligen svår kroppsskada.

HÄNDELSE
Patrullerna beordrades till platsen efter samtal till 112. På plats möter patrullerna misstänkt i trapphuset som var blodig. Misstänkt greps direkt.

Inne i lägenheten påträffades målsägaren liggandes på golvet i vardagsrummet. Det var mycket blod i lägenheten och kring målsägaren. Målsägaren andades rosligt och huvudet var mycket svullet från skallskador.

Utrjoursektion 1 PO Sthlm Nord Besöksadress: Tingsvägen 7
Box 930
191 61 SOLLENTUNA Handl. enhet: Utrjoursektion 1 PO Sthlm Nord
Tfn: 11414 Handläggare: Kommissa. Jörgen Nilsson
E-post:

A N M Ä L A N

ARKIVEXEMPLAR
2016-06-04 07.50

Ambulans kallades till platsen och målsägaren fördes till Karolinska Sjukhuset i Solna.

Se vidare i förhör samt PM.

POLISIÄRA ÅTGÄRDER
Gripande efter beslut av Pa Ask Kalman 2016-06-04 kl. 05:40.
FU inledd 2016-06-04 kl. 05:50 av YB Christina Lundholm.
Avspärrning efter beslut av YB Christina Lundholm 2016-06-04 kl. 05:50.

MÅLSÄGANDE
RUDHOLM, ANNCHARLOTT Kön: K
Försäkringsbolag:

BESLUT OM FÖRUNDERSÖKNING
Datum: 2016-06-04 Beslut av: Inspektör Mats Sundberg
Förundersökning inleds
Det finns anledning att anta att brott som hör under allmänt åtal har förövats.

Utrjoursektion 1 PO Sthlm Nord Besöksadress: Tingsvägen 7
Box 930
191 61 SOLLENTUNA Handl. enhet: Utrjoursektion 1 PO Sthlm Nord
Tfn: 11414 Handläggare: Kommissa. Jörgen Nilsson
E-post:

2016-06-04 05:27:30 (0301) MORD/DRÅP Nivå 4 :LPO VÄLLIN
Prioritet :(1) OMEDELBART Anmälningssätt:112 Områdeskod:531370 (6581607,1622984)
Åtgärdskod (1 - 6):101/105/109/107/138/
Operatörs Tjg.nr :GTI Scenario:GRUND -LKC822-AB
Operatörs Tjg.nr :CJM -LKC822-AB
Ansvarig patrull:39-6670 Tjg.nr 1:P7287

---- Adressinformation ----

BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM, 16733 Plats/Info:
[X] Aktuellt Adressregister:

---- Anmälare, detaljer ----
Efternamn/Förnamn:,
Adress :,

[ ] Kontakta
[?] Media

, ,

----Datum/tid information ----

Påbörjat HR	2016-06-04	05:27:30
Parkerad	2016-06-04	05:31:20
Registrerad	2016-06-04	05:31:25
Knuten		
Beordrad	2016-06-04	05:32:51
På plats	2016-06-04	05:36:12
Klar på plats	2016-06-04	10:13:00
Trp frihetsberövad	2016-06-04	06:00:47
Anm/pm		
Återöppnat		
Klar	2016-06-04	17:14:54
Åtgärdskodad	2016-06-04	06:02:03
Avslutad	2016-06-04	17:14:54

---- Kommentarer ----

ÅTGÄRDSKAL FLAGGA SATT	2016-06-04 05:31:25 GTI	LKC822-AB	SYSTEM
POJKVÄN SOM SKADAT SIN FLICKVÄN ALLVARLIGT	2016-06-04 05:31:35 GTI	LKC822-AB	KOMMENTAR
LIGGE ROCH BLÖDER	2016-06-04 05:31:37 GTI	LKC822-AB	KOMMENTAR
SÄGER ATT VI MÅSTE TA HAN	2016-06-04 05:31:42 GTI	LKC822-AB	KOMMENTAR
RÄDD FÖR SIG SJÄLV	2016-06-04 05:31:44 GTI	LKC822-AB	KOMMENTAR
HON BEHÖVER AMB DIREKT	2016-06-04 05:31:48 GTI	LKC822-AB	KOMMENTAR
--	2016-06-04 05:31:49 GTI	LKC822-AB	KOMMENTAR
.	2016-06-04 05:31:49 CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
SOS MED I SAMTALET	2016-06-04 05:31:52 GTI	LKC822-AB	KOMMENTAR
--	2016-06-04 05:31:53 GTI	LKC822-AB	KOMMENTAR
RLC-BEFÄL INFO	2016-06-04 05:31:54 DAN	LKC801-AB	KOMMENTAR
LGH 1004	2016-06-04 05:31:56 GTI	LKC822-AB	KOMMENTAR
--	2016-06-04 05:31:57 GTI	LKC822-AB	KOMMENTAR
VERKAR VARA ILLA	2016-06-04 05:32:01 GTI	LKC822-AB	KOMMENTAR
KVINNAN BARA YLAR I BAKGRUNDE3N	2016-06-04 05:32:09 GTI	LKC822-AB	KOMMENTAR
HAN SÄGER TAT HON ÄR HELT TRASIG !	2016-06-04 05:32:14 GTI	LKC822-AB	KOMMENTAR
--	2016-06-04 05:32:15 GTI	LKC822-AB	KOMMENTAR
GOLLBY PÅ DÖRREN	2016-06-04 05:32:21 GTI	LKC822-AB	KOMMENTAR
--	2016-06-04 05:32:36 GTI	LKC822-AB	KOMMENTAR
DE STÅR INTE SKRIVNA PÅ ADRESSEN	2016-06-04 05:32:43 GTI	LKC822-AB	KOMMENTAR
33-9330 BEORDRAD VIA DRAG/SLÄPP	2016-06-04 05:32:51 CJM	LKC828-AB	SYSTEM
33-9410 BEORDRAD VIA F10	2016-06-04 05:33:11 CJM	LKC828-AB	SYSTEM
33-9120 BEORDRAD VIA F10	2016-06-04 05:33:16 CJM	LKC828-AB	SYSTEM
Länkad Till Händelse AB-20160512-1094	2016-06-04 05:33:25 GTI	LKC822-AB	SYSTEM
--	2016-06-04 05:33:31 GTI	LKC822-AB	KOMMENTAR
SE HISTORIK !!!!	2016-06-04 05:33:34 GTI	LKC822-AB	KOMMENTAR
MÅLSÄGANDE ANNCHARLOTT RUDHOLM	2016-06-04 05:34:20 GTI	LKC822-AB	KOMMENTAR
--	2016-06-04 05:34:25 GTI	LKC822-AB	KOMMENTAR
PTRL FRAM SÅ FORT SOM MÖJLIGT	2016-06-04 05:35:48 CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
33-9330 OCH 33-9410 PPL	2016-06-04 05:36:34 CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
ÅTERKOMMER MED LÄGESBILD	2016-06-04 05:36:39 CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
-	2016-06-04 05:36:41 CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
EN PERSON UNDER KONTROLL	2016-06-04 05:37:30 CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
-	2016-06-04 05:37:31 CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
AMB BEHÖVER STYRA FRAM, SER RIKTIGT ILLA	2016-06-04 05:37:48 CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
UT	2016-06-04 05:37:50 CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
-	2016-06-04 05:37:51 CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR

AKUTBIL KOMMER BEHÖVAS OCKSÅ	2016-06-04 05:37:57	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
-	2016-06-04 05:37:59	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
MYCKET GROV MISSHANDEL	2016-06-04 05:38:16	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
-	2016-06-04 05:38:19	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
AMB HAR 5MIN KVAR	2016-06-04 05:38:59	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
-	2016-06-04 05:39:00	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
33-9120 TAR MED SJUKUTRUSTNING	2016-06-04 05:39:16	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
-	2016-06-04 05:39:17	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
FOKUS PÅ LIVRÄDDANDE ÅTGÄRDER	2016-06-04 05:39:27	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
-	2016-06-04 05:39:28	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
ÅTKOMSTSKYDDAT HR: AV LKC	2016-06-04 05:39:53	BSP	LKC827-AB	SYSTEM
-	2016-06-04 05:40:24	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
EN PERSON GRIPEN OCH INSATT I RB	2016-06-04 05:41:52	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
-	2016-06-04 05:41:53	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
RLC-BEFÄL INFO	2016-06-04 05:43:08	DAN	LKC801-AB	KOMMENTAR
VB INFO	2016-06-04 05:43:11	DAN	LKC801-AB	KOMMENTAR
-	2016-06-04 05:44:05	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
Bostadsadress:SAKNAS Personnr. Kön:M	2016-06-04 05:45:20	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
GRIPEN MARTIN JONSSON	2016-06-04 05:45:22	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
-	2016-06-04 05:45:32	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
33-9120: FU FÖRSÖK TILL MORD ALTERNATIVT GROV SSHANDEL 05.50	2016-06-04 05:51:42	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
-	2016-06-04 05:51:58	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
Åtgärdskod: 101, 105	2016-06-04 06:02:03	CJM	LKC828-AB	ÅTGÄRDSKOD
Gripna 1 Omhä Övr.fb.	2016-06-04 06:02:03	CJM	LKC828-AB	ÅTGÄRDSKOD
(LKC)	2016-06-04 06:02:03	CJM	LKC828-AB	SYSTEM
33-9330: +1>>TEGEN	2016-06-04 06:02:03	CJM	LKC828-AB	ÅTGÄRDSKOD
	2016-06-04 06:02:19	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
**********	2016-06-04 06:04:34	VFA	LKC805-AB	BESLUT VB
DAGTURSBIL SÅ FORT SOM MÖJLIGT FÖR ATT HÅLLA AVSPÄRRNINGAR I TRAPPHUS O LGH	2016-06-04 06:04:58	VFA	LKC805-AB	BESLUT VB
-	2016-06-04 06:05:14	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
33-9410 ÅKER IN TILL TEGEN MED EN HUND SOM FANNS I LGH	2016-06-04 06:08:23	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
-	2016-06-04 06:08:25	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
KOMMER SEDAN STYRA TILL KS FÖR ATT TA JÄMFÖRELSEAVTRYCK PÅ AMBULANSPERSONALENS SKOR	2016-06-04 06:09:22	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
-	2016-06-04 06:09:23	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
33-9120 ÄR KVAR PPL OCH HÅLLER AVSPÄRRNINGAR SAMT PÅBÖRJAR DÖRRKNACKNING	2016-06-04 06:09:55	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
-	2016-06-04 06:09:56	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
33-9120: 33-9410 SKA LÅTA AMB-PERSONAL KLIVA PÅ VITA PAPPER SAMT TA BILDER PÅ SKORNA OCH NOTERA DERAS UPPGIFTER	2016-06-04 06:11:11	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
-	2016-06-04 06:11:32	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
PRATAT MED SB OCH HAN FIXAR EN DAGTURSBIL SOM RULLAR UT	2016-06-04 06:13:14	BSP	LKC827-AB	KOMMENTAR
	2016-06-04 06:14:29	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
LSÄGANDEN FÖRD TILL KS	2016-06-04 06:14:53	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
-	2016-06-04 06:14:54	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
33-9120: HAR KOLL PÅ VAD SOM BEHÖVER GÖRAS PPL OCH HAR INTE BEHOV AV OPERATÖR	2016-06-04 06:15:53	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
-	2016-06-04 06:16:01	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
33-9120: 33-9330 SKRIVER ANM	2016-06-04 06:17:56	CJM	LKC828-AB	KOMMENTAR
RULLVARNING FÖRLÄNGD: 33-9410	2016-06-04 06:18:40	CJM	LKC828-AB	SYSTEM
33-1130 BEORDRAD VIA DRAG/SLÄPP	2016-06-04 06:58:41	BJW	LKC811-AB	SYSTEM
33-9110 BEORDRAD VIA DRAG/SLÄPP	2016-06-04 06:58:56	BJW	LKC811-AB	SYSTEM
33-9340 BEORDRAD VIA DRAG/SLÄPP	2016-06-04 06:59:05	BJW	LKC811-AB	SYSTEM
**********	2016-06-04 07:02:38	ADH	LKC824-AB	KOMMENTAR
**********	2016-06-04 07:02:39	ADH	LKC824-AB	KOMMENTAR
SB NORD RINGER	2016-06-04 07:02:41	ADH	LKC824-AB	KOMMENTAR
33-1130 OCH 33-9110 ÅKER MED MISSTÄNKT I ÄRENDET MED AMBULANS TILL KAROLINSKA	2016-06-04 07:02:56	ADH	LKC824-AB	KOMMENTAR
HAN ÄR INTOX OCH SKA INTE VARA I POLISARREST ENL LÄKARE	2016-06-04 07:03:05	ADH	LKC824-AB	KOMMENTAR
DOCK MKT BRÅKIG SÅ MÅNGA POLISER BEHÖVS FÖR KONTROLL PÅ HONOM	2016-06-04 07:03:15	ADH	LKC824-AB	KOMMENTAR
-	2016-06-04 07:03:16	ADH	LKC824-AB	KOMMENTAR
**********	2016-06-04 07:03:25	ADH	LKC824-AB	KOMMENTAR
**********	2016-06-04 07:03:25	ADH	LKC824-AB	KOMMENTAR
MEDIA FLAGGA SATT	2016-06-04 07:03:59	GRL	LKC821-AB	SYSTEM
33-9110 PATRULLEN OMPRIORITERAD AB-20160604-0423	2016-06-04 07:28:04	KEO	LKC825-AB	SYSTEM

33-9110 BEORDRAD VIA F10	2016-06-04 07:28:50 KEO	LKC825-AB	SYSTEM	
AB-20160604-0394 Läst/skrivit ut HRPC-389881 -> PR503709	2016-06-04 07:57:57 P5157	PC-389881	SYSTEM	
Utskriftsorsak:	2016-06-04 07:57:57 P5157	PC-389881	SYSTEM	
Relation: 5000-K0663828-16:SKAPAT AV OPERATÖR P7256	2016-06-04 08:01:05 P7256	PC-389807	SYSTEM	
**********	2016-06-04 08:05:23 VFA	LKC805-AB	BESLUT VB	
TEKNIKER PÅ VÄG	2016-06-04 08:05:51 VFA	LKC805-AB	BESLUT VB	
33-9110 PATRULLEN OMPRIORITERAD AB-20160604-0474	2016-06-04 08:41:10 KBO	LKC829-AB	SYSTEM	
GM FLYTTAD TILL BAS	2016-06-04 09:17:21 KHD	LKC828-AB	KOMMENTAR	
PATRULLVARNING FÖRLÄNGD: 33-1130	2016-06-04 09:17:31 KHD	LKC828-AB	SYSTEM	
33-9110 BEORDRAD VIA DRAG/SLÄPP	2016-06-04 09:31:23 KHD	LKC828-AB	SYSTEM	
TRANSPORTERAS NU FRÅN BAS TILL TEGEN	2016-06-04 09:31:30 KHD	LKC828-AB	KOMMENTAR	
MAN ÖNSKAR BITRÄDE	2016-06-04 09:31:34 KHD	LKC828-AB	KOMMENTAR	
-	2016-06-04 09:31:34 KHD	LKC828-AB	KOMMENTAR	
33-9250 BEORDRAD VIA DRAG/SLÄPP	2016-06-04 09:39:34 HLR	LKC822-AB	SYSTEM	
**********	2016-06-04 10:47:06 VEN	LKC804-AB	KOMMENTAR	
UTLÄMNAT TILL MEDIA UNDER TILLÄGGSTEXT	2016-06-04 10:47:17 VEN	LKC804-AB	KOMMENTAR	
**********	2016-06-04 10:47:20 VEN	LKC804-AB	KOMMENTAR	
33-1130 PATRULLEN OMPRIORITERAD AB-20160604-0555	2016-06-04 11:20:22 AKT	LKC814-AB	SYSTEM	
33-1130 KLARA MED ÄRENDET	2016-06-04 11:21:04 AKT	LKC814-AB	KOMMENTAR	
KRIMJOUREN HAR TAGIT ÖVER ÄRENDE	2016-06-04 11:24:51 KBO	LKC829-AB	KOMMENTAR	
STATUS ÄNDRAD MANUELLT Knuten->Klar ANNAT	2016-06-04 11:25:03 KBO	LKC829-AB	KOMMENTAR	
H-FÖRTECKN FLAGGA SATT	2016-06-04 11:36:07 VFA	LKC805-AB	SYSTEM	
KUT FLAGGA SATT	2016-06-04 11:36:07 VFA	LKC805-AB	SYSTEM	
TEKNIKER ÄR KVAR PPL	2016-06-04 11:58:26 KBO	LKC829-AB	KOMMENTAR	
39-6670 BEORDRAD VIA DRAG/SLÄPP	2016-06-04 12:25:48 FCT	LKC813-AB	SYSTEM	
TEKNIKER SKA VARA KLARA	2016-06-04 17:14:47 CEH	LKC829-AB	KOMMENTAR	
Gripna 1 Omhä Övr.fb.	2016-06-04 17:14:54 CEH	LKC829-AB	ÅTGÄRDSKOD	
Åtgärdskod: 101, 105, 109, 107, 138	2016-06-04 17:14:54 CEH	LKC829-AB	ÅTGÄRDSKOD	
AB-20160604-0394 AVSLUTAD	2016-06-04 17:14:54 CEH	LKC829-AB	ÅTGÄRDSKOD	
AB-20160604-0394 Läst/skrivit ut HRPC-620580 -> PR295139	2016-06-07 07:30:53 P4897	PC-620580	SYSTEM	
Utskriftsorsak:	2016-06-07 07:30:53 P4897	PC-620580	SYSTEM	
AB-20160604-0394 Läst/skrivit ut HRPC-355234 -> PR288714	2016-06-07 08:11:06 AGO	PC-355234	SYSTEM	
Utskriftsorsak:	2016-06-07 08:11:06 AGO	PC-355234	SYSTEM	
Utskriftsorsak:	2016-06-07 08:34:42 AGO	PC-355234	SYSTEM	

---- Relationer ----

HÄNDELSE -	AB-20160512-1094 LÄNKADE AV OPERATÖR: GTI
K-NUMMER - REL. TILL HÄNDE	5000-K0663828-16:SKAPAT AV OPERATÖR P7256
PERSON - GRIPEN	MARTIN JONSSON
	SAKNAS
PERSON - MÅLSÄGANDE	ANNCHARLOTT RUDHOLM

---- Patrullaktiviteter ----

33-9330	2016-06-04	05:32:51	P7287	P958	Beordrad
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
33-9410	2016-06-04	05:33:11	P5657	P6933	Beordrad
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
33-9330	2016-06-04	05:33:13	P7287	P958	Beordrad
	MEDDELANDE SÄNT AB-20160604-0394; BIELKEVÄGEN 20, ULVSUND				
33-9120	2016-06-04	05:33:16	P6399	P6602	Beordrad
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
33-9410	2016-06-04	05:33:25	P5657	P6933	Beordrad
	MEDDELANDE SÄNT AB-20160604-0394; BIELKEVÄGEN 20, ULVSUND				
33-9120	2016-06-04	05:33:50	P6399	P6602	Beordrad
	MEDDELANDE SÄNT AB-20160604-0394; BIELKEVÄGEN 20, ULVSUND				
33-9120	2016-06-04	05:33:57	P6399	P6602	Beordrad
	PIC				
33-9330	2016-06-04	05:36:12	P7287	P958	På_plats
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
33-9410	2016-06-04	05:36:14	P5657	P6933	På_plats
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
33-9120	2016-06-04	05:40:13	P6399	P6602	På_plats
	PIC				
33-9330	2016-06-04	06:00:47	P7287	P958	Trp frihetsberövad

	+1>>TEGEN				
33-9330	2016-06-04	06:02:11	P7287	P958	Trp frihetsberövad
	+1>>TEGEN				
33-9120	2016-06-04	06:11:11	P6399	P6602	På_plats
	33-9410 SKA LÅTA AMB-PERSONAL KLIVA PÅ VITA PAPPER SAMT T...				
33-9120	2016-06-04	06:15:53	P6399	P6602	På_plats
	HAR KOLL PÅ VAD SOM BEHÖVER GÖRAS PPL OCH HAR INTE BEHOV ...				
33-9120	2016-06-04	06:17:56	P6399	P6602	På_plats
	33-9330 SKRIVER ANM				
33-9410	2016-06-04	06:18:40	P5657	P6933	På_plats
	KS VIA TEGEN				
33-9410	2016-06-04	06:56:01	P5657	P6933	På_plats
	MEDDELANDE SÄNT P5657 CLARKSON AB-20160604-0394; BIELKEVÄGE				
33-1130	2016-06-04	06:58:41	P679	P5594	Beordrad
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
33-9110	2016-06-04	06:58:56	P628	P3232	Beordrad
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
33-9340	2016-06-04	06:59:05	P6938	P2224	Beordrad
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
33-1130	2016-06-04	06:59:59	P679	P5594	Beordrad
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
-1130	2016-06-04	07:00:01	P679	P5594	Beordrad
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
33-1130	2016-06-04	07:03:20	P679	P5594	På_plats
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
33-9110	2016-06-04	07:03:21	P628	P3232	På_plats
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
-9110	2016-06-04	07:28:01	P628	P3232	Knuten till HR
	SKALL KNYTNING GÖRAS MOT AKTUELL HÄNDELSE?				
33-9110	2016-06-04	07:28:01	P628	P3232	Ledig
	PATRULLEN HAR TAGITS BORT AB-20160604-0394				
33-9110	2016-06-04	07:28:01	P628	P3232	Ledig
	PATRULLEN OMPRIORITERADAB-20160604-0423 AB-20160604-0394				
33-9110	2016-06-04	07:28:50	P628	P3232	På_plats
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
33-9120	2016-06-04	07:29:41	P6399	P6602	Klar_på_plats
	PIC				
33-9410	2016-06-04	07:29:46	P5657	P6933	Klar_på_plats
	KS VIA TEGEN				
33-9120	2016-06-04	07:30:01	P6399	P6602	Ledig
33-9330	2016-06-04	07:30:23	P7287	P958	Ledig
33-9410	2016-06-04	07:30:26	P5657	P6933	Ledig
33-1130	2016-06-04	07:31:11	P679	P5594	På_plats
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
33-1130	2016-06-04	07:31:11	P679	P5594	På_plats
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
33-1130	2016-06-04	07:31:11	P679	P5594	På_plats
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
-1130	2016-06-04	07:31:11	P679	P5594	På_plats
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
33-1130	2016-06-04	07:31:31	P679	P5594	På_plats
	KS				
33-9340	2016-06-04	08:00:55	P6938	P2224	Beordrad
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
-9340	2016-06-04	08:28:43	P6938	P2224	På_plats
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
33-9110	2016-06-04	08:41:10	P628	P3232	Ledig
	PATRULLEN HAR TAGITS BORT AB-20160604-0394				
33-9110	2016-06-04	08:41:10	P628	P3232	Ledig
	PATRULLEN OMPRIORITERADAB-20160604-0474 AB-20160604-0394				
33-9110	2016-06-04	09:14:50	P628	P3232	Knytning raderad
	Knytning raderad				
33-1130	2016-06-04	09:17:31	P679	P5594	På_plats
	BAS				
33-9110	2016-06-04	09:31:23	P628	P3232	Beordrad
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
33-9250	2016-06-04	09:39:34	P4806	P2578	Beordrad
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
33-9250	2016-06-04	09:39:43	P4806	P2578	Beordrad
	MEDDELANDE SÄNT AB-20160604-0394; BIELKEVÄGEN 20, ULVSUND				
33-9250	2016-06-04	09:39:43	P4806	P2578	Beordrad
	MEDDELANDE SÄNT P2578 AHMED AB-20160604-0394; BIELKEVÄGEN 2				
33-9250	2016-06-04	09:39:43	P4806	P2578	Beordrad

	MEDDELANDE SÄNT P4806 TÖRNBLOM AB-20160604-0394; BIELKEVÄGE				
33-9250	2016-06-04	09:45:52	P4806	P2578	Ledig
33-9340	2016-06-04	10:13:00	P6938	P2224	Klar_på_plats
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
33-9340	2016-06-04	10:13:00	P6938	P2224	Ledig
33-9110	2016-06-04	10:38:48	P628	P3232	På_plats
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
33-9110	2016-06-04	11:04:03	P628	P3232	Klar_på_plats
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
33-9110	2016-06-04	11:04:04	P628	P3232	Ledig
33-1130	2016-06-04	11:20:22	P679	P5594	Knuten till HR
	SKALL KNYTNING GÖRAS MOT AKTUELL HÄNDELSE?				
33-1130	2016-06-04	11:20:22	P679	P5594	Ledig
	PATRULLEN HAR TAGITS BORT AB-20160604-0394				
33-1130	2016-06-04	11:20:22	P679	P5594	Ledig
	PATRULLEN OMPRIORITERADAB-20160604-0555 AB-20160604-0394				
33-1130	2016-06-04	11:24:58	P679	P5594	Knytning raderad
	Knytning raderad				
39-6670	2016-06-04	12:25:48	P2214	P5176	Beordrad
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
39-6670	2016-06-04	12:25:49	P2214	P5176	På_plats
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				
39-6670	2016-06-04	17:14:55	P2214	P5176	Ledig
	BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM				

---- Tilläggstext ----

2016-06-04 05:33:13 ABAWS ABAWS
HR INFO HÄMTAT OCH SKICKAT TILL: 33-9330( ): AB-20160604-0394;
BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM; 0700925806; 6581607; 1622984

2016-06-04 05:33:25 ABAWS ABAWS
HR INFO HÄMTAT OCH SKICKAT TILL: 33-9410( ): AB-20160604-0394;
BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM; 0700925806; 6581607; 1622984

2016-06-04 05:33:50 ABAWS ABAWS
HR INFO HÄMTAT OCH SKICKAT TILL: 33-9120( ): AB-20160604-0394;
BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM; 0700925806; 6581607; 1622984

2016-06-04 06:56:01 ABAWS ABAWS
HR INFO HÄMTAT OCH SKICKAT TILL: 33-9410(P5657 CLARKSON):
AB-20160604-0394; BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA, STOCKHOLM; 0700925806;
6581607; 1622984

2016-06-04 09:39:43 HLR LKC822-AB
MEDDELANDET SKICKAT TILL: 33-9250( ), 33-9250(P2578 AHMED),
33-9250(P4806 TÖRNBLOM): AB-20160604-0394; BIELKEVÄGEN 20, ULVSUNDA,
STOCKHOLM; 0700925806; 6581607; 1622984

2016-06-04 10:47:01 VEN LKC804-AB
UTLÄMNAT TILL MEDIA
EN PERSON ÄR PÅTRÄFFAD MED ALLVARLIGA SKADOR. DEN SKADADE ÄR FÖRD MED
AMBULANS TILL SJUKHUS. EN PERSON ÄR GRIPEN PÅ PLATSEN.

DÖRRKNACKNING PÅGÅR OCH BROTTSPLATSEN ÄR AVSPÄRRAD FÖR TEKNISK
UNDERSÖKNING.

FÖRUNDERSÖKNING ÄR INLEDD OM FÖRSÖK TILL MORD/DRÅP ALTERNATIVT GROV
MISSHANDEL.

Polisen

Taxiresa(020) 2016-06-04

Signerat av

Signerat datum

Enhet	Diarienr
Polisregion Stockholm, Utredning 12 PO Sthlm Nord	5000-K663828-16

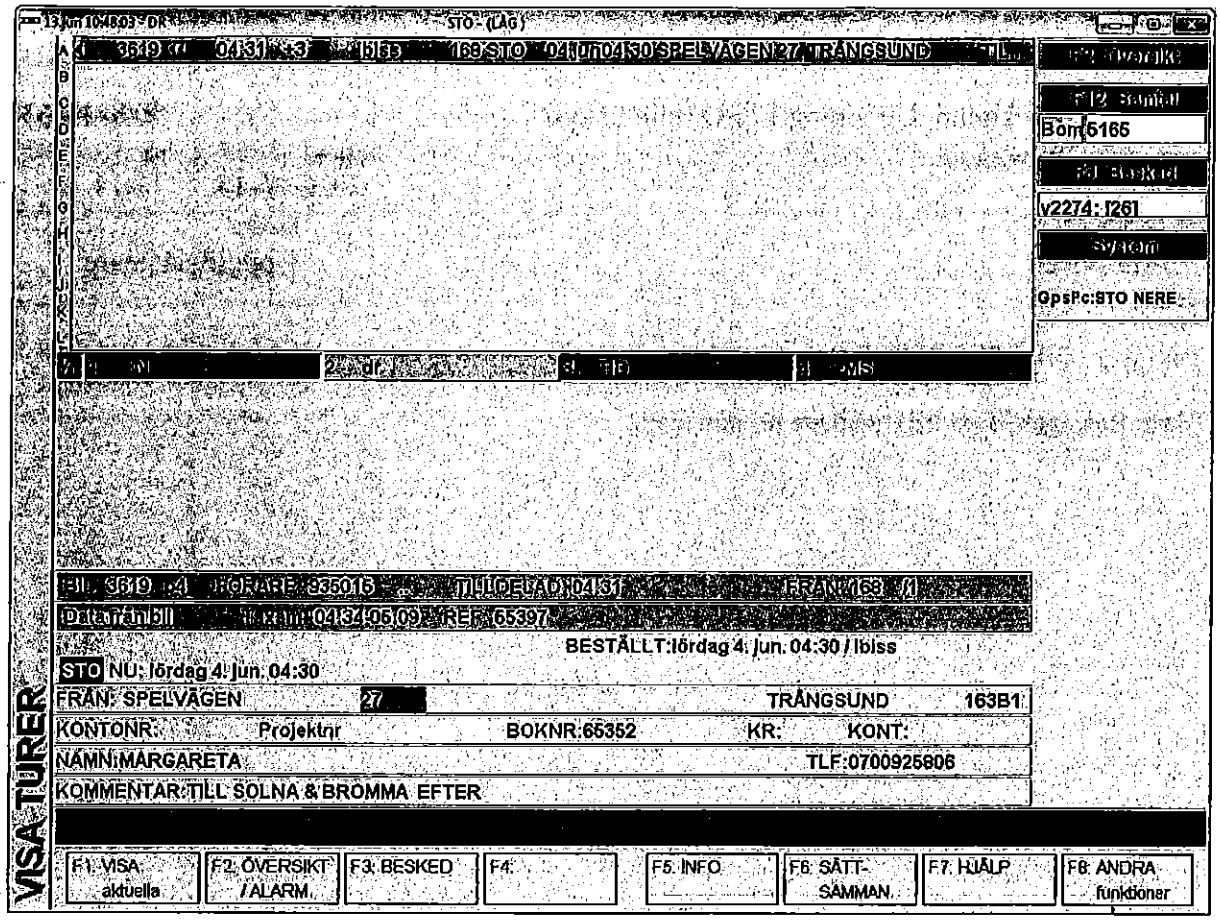
Orginalhandlingens förvaringsplats	Datum	Tid
	2016-06-13	11:14

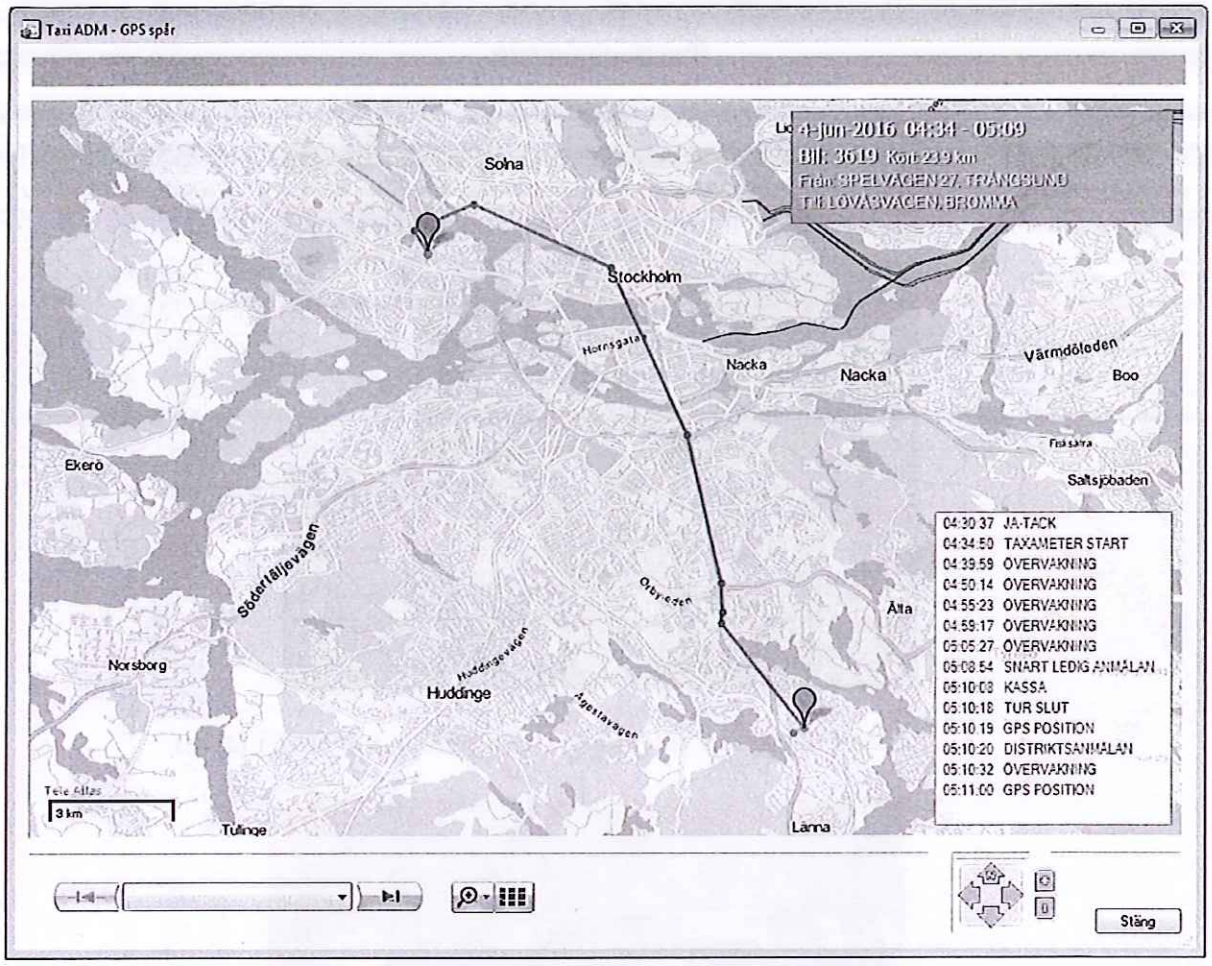
Involverad personal	Funktion
Viktoria Wicén	Uppgiftslämnare

Berättelse

Taxiresa(020) 2016-06-04.

Davar Razmgah, Taxi 020, mailade till min mail.


STO- (LAG)
Bom:6165
v2274: I261
OpsPc:STO NERE
BESTÄLLT:lördag 4. jun. 04:30 / lbiss
STO NU: lördag 4. jun. 04:30
FRÅN: SPELVÄGEN 27 TRÅNGSUND 163B1
KONTONR: Projektnr BOKNR:65352 KR: KONT:
NAMN:MARGARETA TLF:0700925806
KOMMENTAR:TILL SOLNA & BROMMA EFTER
VISA TURER
F1: VISA aktuella
F2: ÖVERSIKT / ALARM
F3: BESKED
F4:
F5: INFO
F6: SÄTT-SAMMAN.
F7: HJÄLP
F8: ÄNDRA funktioner


Taxi ADM - GPS spår
4-jun-2016 04:34 - 05:09
Bil: 3619 Kört 21.9 km
Från: SPELVAGEN 27, TRANGSUND
Till: LOVÄSVAGEN, BROMMA
Solna
Stockholm
Nacka
Nacka
Värmdöleden
Boo
Ekerö
Saltsjöbaden
Söderleljevägen
Älta
Norsborg
Huddinge
Tullinge
Länna
3 km
04:30:37 JA-TACK
04:34:50 TAXAMETER START
04:39:59 ÖVERVAKNING
04:50:14 ÖVERVAKNING
04:55:23 ÖVERVAKNING
04:59:17 ÖVERVAKNING
05:05:27 ÖVERVAKNING
05:08:54 SNART LEDIG ANMÄLAN
05:10:08 KASSA
05:10:18 TUR SLUT
05:10:19 GPS POSITION
05:10:20 DISTRIKTSANMÄLAN
05:10:32 ÖVERVAKNING
05:11:00 GPS POSITION
Stäng

Bildkollage över taxiresa den 4 juni 2016

Taxibolaget 020

1. Första bilden från videologgen där en man kliver in i taxin.

2. Bild där man ser två personer i baksätet, troligtvis en kvinna samt en man.

3. Bild på mannen, kvinnan och taxichauffören.

4. Troligtvis kliver kvinnan ur taxin här.

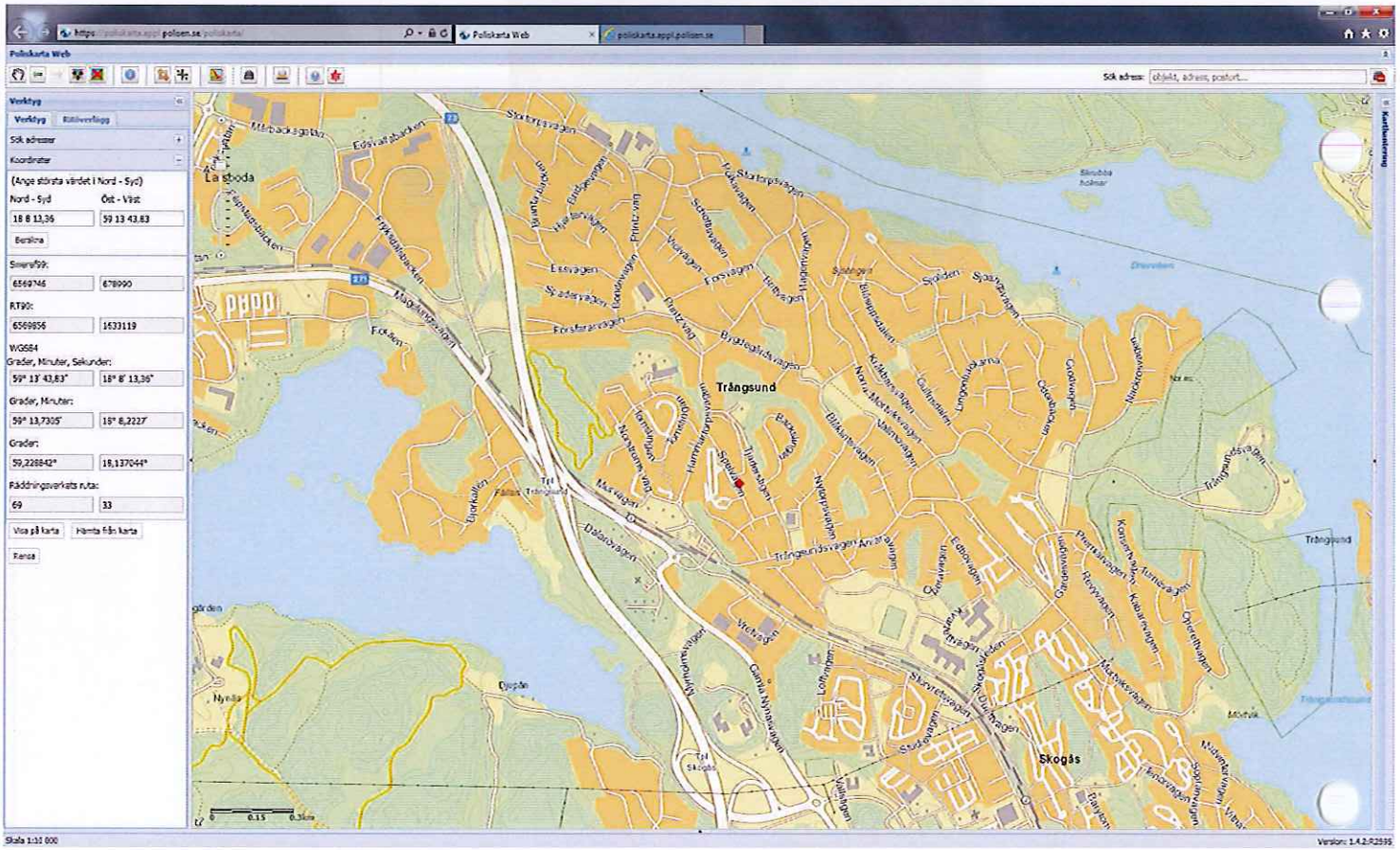
5. Mannen åker vidare.

6. Sista bilden på mannen från videologgen.

7. Bilden är den som kom efter att mannen klivit ur taxibilen.

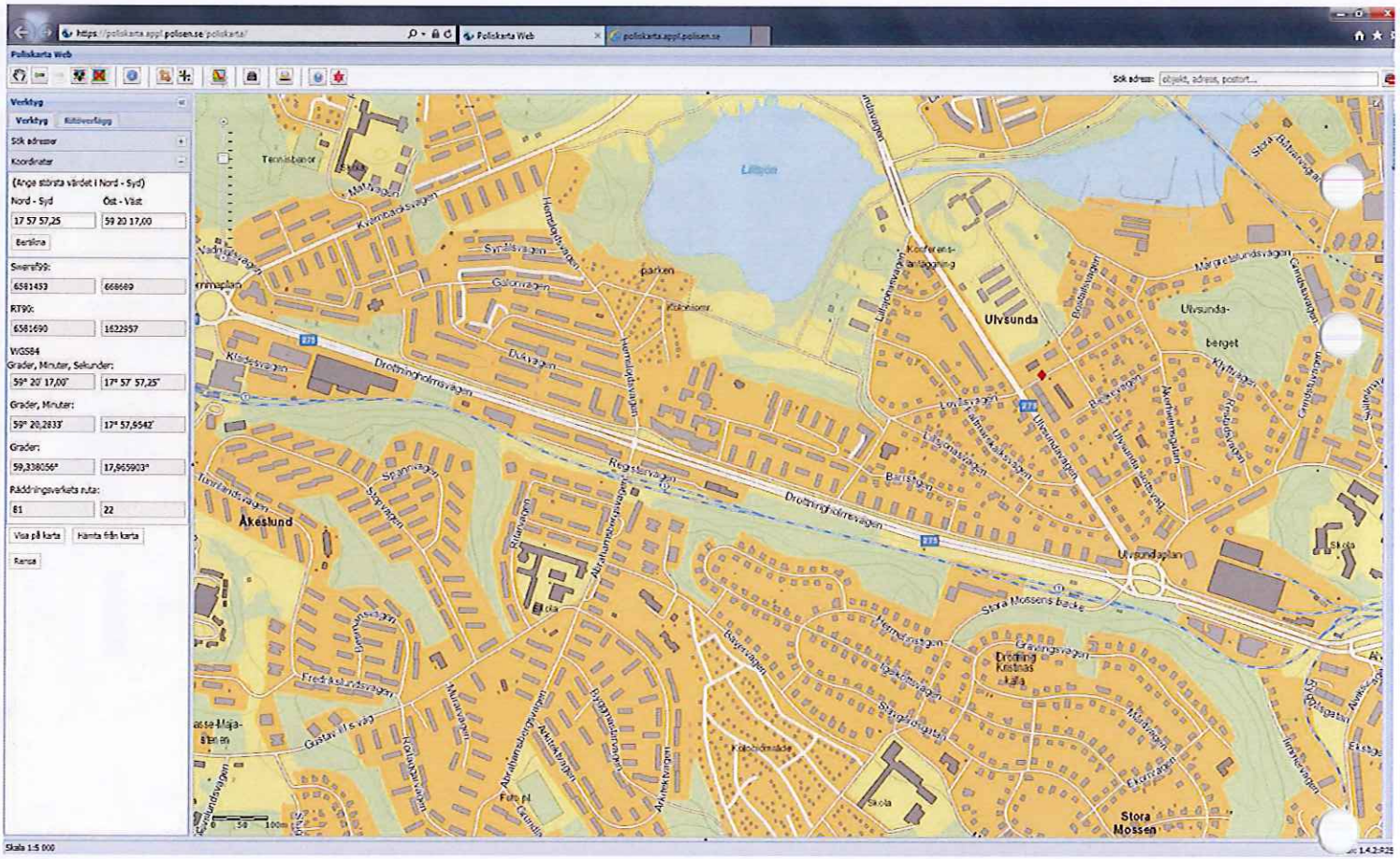
Den lilla röda kvadraten visar den exakta positionen från koordinaterna.

Kartbild 1: visar taxibilens koordinater, då mannen syns för första gången i taxibilens videologg.



Kartbild 2: visar taxibilens koordinater då kvinnan lämnat taxibilen.

Kartbild 3: visar taxibilens koordinater då mannen klivit ur taxibilen.



Bildkollage skapat av pa Viktoria Wicén. Kartbilderna är framtagna med hjälp av koordinaterna från taxibilens videologg som jag skrivit in i polisens kartprogram. Jag har sedan sparat bilderna och klistrat in dem i detta bildkollage.

Bilderna från taxibilens videologg finns sparade på en CD-skiva.

Polisen

PM

Kontakt med Taxibolaget 020

Signerad av

Signerad datum

Enhet
Polisregion Stockholm, Utredning 12 PO Sthlm Nord

Diarienr
5000-K663828-16

Uppgiftslämnare		Datum	Tid
Berg, Anna-Karin		2016-08-30	08:13
Beslag verkställt	Material för analys		
Nej	Nej		

Mottaget	Mottaget datum	Tid
Sätt på vilket uppgift lämnats		

Upprättad av
Anna-Karin Berg

Uppgiften avser

Uppgift

Jag kontaktar taxibolaget 020, och pratar med en man som hjälper mig att titta på en körning. Jag uppger att körningen ska vara beställd 2016-06-04, från telefonnummer * *telefonnummer** Telefonnumret har ett vittne, Helena Johansson **personnummer** uppgett tillhöra Martin.

Taxi 020 uppger att de har en resa registrerad från ovannämnda nummer, från Spelvägen 27 i Trångsund, till Lövåsvägen i Bromma.

Jag bad mannen att skicka över de handlingarna som han hade registrerade och jag kommer att lägga in det dokumentet som ett externt dokument, i ärendet.

Mannen på taxibolaget, 020, säger att taxin beställdes klockan 04:31 och beställdes i namnet "Margareta".

Taxichaufförен som körde bil 3619, heter Yusuf Subiye **personnummer** han har telefonnummer: * *telefonnummer**
I tjänsten.
Pa Viktoria Wicén.

(telefonnummer och personnummer är borttagna i detta pm och återfinns i sidomaterialets pm.) Insp A Berg

Polisen

PM

Kontakt med Helena Johansson

Signerad av

Signerad datum

Enhet
Polisregion Stockholm, Utredning 12 PO Sthlm Nord

Diarienr
5000-K663828-16

Uppgiftslämnare	Datum	Tid
Wicén, Viktoria	2016-06-13	10:48

Beslag verkställt	Material för analys
Nej	Nej

Mottaget

Mottaget datum

Tid

Sätt på vilket uppgift lämnats

Upprättad av
Viktoria Wicén

Uppgiften avser
Kontakt med Helena Johansson

Uppgift

Kontakt med Helena Johansson. Jag pratar med Helena angående taxiresan som hon nämnt i förhör. Helena har tittat på en karta och tror att taxin som de åkte med hämtade henne och Martin på Spelvägen 24 i Trångsund.

Helena säger att hon inte är hundra procent säker på att det var nummer 24.

Helena säger att hon varit inne på Martins facebook-sida, och där sett en man som hon kände igen. Hon tror att det kan vara en av Martins kompisar från kvällen/natten mellan den 3/6 – 4/6. Kompisen heter "Ante Berg" på facebook.

I tjänsten.
Pa Viktoria Wicén

ÅKLAGARMYNDIGHETEN
Åklagarområde Stockholm
Västerorts åklagarkammare i Stockholm
Kammaråklagare Tobias Kudrén

2016-09-09

Sida 1 (1)
Handling 193
Ärende AM-75955-16
Handläggare 102E-99

Sammanställning av Martin Jonssons rörelser den 4 juni 2016. Informationen är hämtad från det material som har tillhandahållits av Martin Jonssons teleoperatör efter beslut om hemlig övervakning av elektronisk kommunikation.

Av materialet framgår att Martin Jonsson befunnit sig i närheten av Gullmarsplan vid midnatt och att han då åker mot centrala Stockholm. Strax efter 01.00 rör han sig mot Danderyd för att återvända till centrala Stockholm vid 01.30. Ca 03.00 befinner han sig på Södermalm för att vid 03.30 koppla upp i Trångsund. Strax efter 05.00 befinner han sig i Solna/Huvudsta och nästa gång kopplar telefonen upp 05.23 i Ulvsunda (samtalet till 112 efter gärningen).

Samtalsdatum / tid - start	Samtalsdatum / tid - slut	Mast som uppkoppling sker mot
2016-06-04 00:10:29	2016-06-04 00:10:33	SÖDERSTADION
2016-06-04 00:11:03	2016-06-04 00:11:07	SÖDERSTADION
2016-06-04 00:11:40	2016-06-04 00:11:44	SÖDERSTADION
2016-06-04 00:11:54	2016-06-04 00:11:58	Gullmarsplan
2016-06-04 00:13:10	2016-06-04 00:13:48	Gullmarsplan
2016-06-04 00:16:32	2016-06-04 00:16:38	Söderledstunneln
2016-06-04 00:17:12	2016-06-04 00:17:17	Söderledstunneln 2 (medb
2016-06-04 00:18:17	2016-06-04 00:19:11	SHERATON, STHLM (2691)
2016-06-04 00:21:00	2016-06-04 00:21:03	TEGNERGATAN
2016-06-04 01:11:15	2016-06-04 01:12:22	Sveavägen 127
2016-06-04 01:12:22	2016-06-04 01:12:55	Roslagstullsbacken 15
2016-06-04 01:16:44	2016-06-04 01:16:58	DANDERYDS SJUKHUS
2016-06-04 01:17:10	2016-06-04 01:17:14	BERGSHAMRA
2016-06-04 01:17:53	2016-06-04 01:19:10	Nora
2016-06-04 01:22:20	2016-06-04 01:22:38	EDSVIKEN
2016-06-04 01:23:52	2016-06-04 01:24:53	Skogsvik
2016-06-04 01:25:08	2016-06-04 01:25:38	Nora
2016-06-04 01:31:19	2016-06-04 01:31:24	NORRTULL ARCONA
2016-06-04 01:32:26	2016-06-04 01:32:59	Sveavägen 96
2016-06-04 01:44:45	2016-06-04 01:45:04	LUNTMAKARGATAN
2016-06-04 02:55:09	2016-06-04 02:55:13	KORNHAMNSTORG
2016-06-04 02:57:02	2016-06-04 02:57:19	Patricia_mast
2016-06-04 03:00:31	2016-06-04 03:00:42	Patricia_mast
2016-06-04 03:07:57	2016-06-04 03:08:54	Patricia_mast
2016-06-04 03:11:23	2016-06-04 03:12:37	SCHÖNFELDTS GRÄND
2016-06-04 03:18:50	2016-06-04 03:19:52	SANKT PAULSGATAN
2016-06-04 03:32:51	2016-06-04 03:32:56	Trångsund Centrum
2016-06-04 03:35:18	2016-06-04 03:36:05	Trångsund
2016-06-04 04:26:15	2016-06-04 04:29:29	Trångsund
2016-06-04 04:30:54	2016-06-04 04:30:57	Trångsund Centrum
2016-06-04 05:06:06	2016-06-04 05:06:12	Huvudsta
2016-06-04 05:23:18	2016-06-04 05:26:32	ULVSUNDAPLAN

Postadress
Box 1250
171 24 SOLNA

Gatuadress
Sundbybergsvägen 9

Telefon
010-56 257 50

Telefax
010-56 257 59

E-post
registrator.akvasterort-stockholm@aklagare.se

Webbadress
www.aklagare.se

ÅKLAGARMYNDIGHETEN
Åklagarområde Stockholm
Västerorts åklagarkammare i Stockholm
Kammaråklagare Tobias Kudrén

2016-09-09

TJÄNSTEANTECKNING

I förundersökningen avseende mord har hemliga tvångsmedel använts mot Martin Jonsson under perioden 2016-02-01 - 2016-06-04 avseende telefonnummer 070 092 58 06 och telefon med IMEI 353 266 079 439 014.

Aktuellt hemligt tvångsmedel har varit hemlig övervakning av elektronisk kommunikation (uppgift om meddelande som i ett elektroniskt kommunikationsnät har överförts till eller från aktuellt telefonnummer/telefon samt uppgift om i vilket geografiskt område aktuellt telefonnummer/telefon har använts ifrån/befunnit sig).

Tobias Kudrén

Postadress
Box 1250
171 24 SOLNA

Gatuadress
Sundbybergsvägen 9

Telefon
010-56 257 50

Telefax
010-56 257 59

E-post
registrator.akvasterort-stockholm@aklagare.se

Webbadress
www.aklagare.se

Utskrift av SOS samtal 20160604, ljudfilen är på 11 minuter och 10 sekunder.
Utskrivet av pa Neander 2016-08-03

S = SOS
M = Martin Jonsson
P = Polisradion

S: SOS 112 vad har inträffat
M: jag behöver en akut ambulans hit
S: var är du någonstans
M: öhh… vad är adressen, vad är adressen, vad är adressen. Jag har slagit min flickvän det har gått åt helvete, hon ligger och spottar blod här. Jag sitter kvar ni får komma och ta mig
S: vart är ni någonstans
M: vad är gatan, vad är gatan, vad är gatan, säg gatan, 20 någonting
S: jag måste veta vart ni är.
M: det har gått åt helvete. Hon har hållit på med andra killar och det brann i mitt huvud. Jag åker med. Jag följer med det är inga problem. Jag ska hitta adressen på brev**ohörbart**. Hon är helt trasig hon kan inte prata
S: får du någon kontakt med henne
M: ja jag har lagt henne på sidoläge och grejer
S: mm
M: det har gått för långt. Hon har suttit och ljugit för mig och grejer och det brann i mitt huvud
S: vart är ni någonstans
M: jag *ohörbart* vänta. Vänta, Lotta vad är adressen, Lotta vad är adressen, vad är adressen, vad är adressen, lägg dig på sidan, vad är adressen, vad är adressen, hon bara sprutar blod
S: Vem är det som bor där, är det du eller hon?
M: Cissi Gollby heter hon som bor här egentligen. Det är Lotta Rudholm som är offret
S: Du måste hitta någon adress där
M: Vad är adressen, Lotta vad är adressen, Lotta vad är adressenj Lotta skärp till dig nu vad är adressen, Lotta. Hon bara snarkar
S: Vi måste hjälpa henne där men du måste få fram en adress
M: ja jag föresöker varför tror du jag ringer 112 för **ohörbart** eller
S: försök att hitta någon post så att vi kan få fram en adress
M: Det är 20 någonting, det är Kringgatan, det bredvid Ulvsundavägen, bredvid ett fritids, innergården, 20, hon ligger här. Hon är jätteilla däran
S: Vi ska hjälpa er absolut. Jag måste
M: Ni ska ta mig så får ni hjälpa henne
S: Jag ha en adress

M: vad är adressen, säg vad adressen är

Signaler går fram

P: 112 polisen
S: hej vi har en misshandel här och jag får inte fram någon adress
P: okej
S: hon är skadad och vi måste göra… Nej han la på
P: han la på eller
S: han har misshandlat henne, han åker frivilligt med säger han. Men hon blöder och ligger på golvet. Jag ska försöka ringa upp igen här.
P: ja, vad har vi för telefonnummer
S: 0700925806
P: jag ska söka också här

Signaler går fram

M: Hallå
S: Hallå
M: **ohörbart** gatan 20 någonting
S: Brunnsgatan
M: nej brunnsbergsgatan någonting 20. Hon ligger här och hon är helt**ohörbart**
S: Ja vi ska hjälpa er
M: nej ni ska hjälpa henne mig tar ni bara in
S: ja vi ska hjälpa henne, säg adressen en gång till
M: **ohörbart** inga problem, okej
S: säg adressen en gång till
M: men hon har varit otrogen mot mig **ohörbart**
S: säg adressen en gång till
M: men det är **ohörbart**
P: säger du Surbrunnsgatan
M: jag tror det. Ja vid Ulvsundavägen
S: Surbrunnsgatan 20 i Vasastaden, är det i Vasastaden
P: han sa Ulvsundavägen också
M: det behövs ambulans
S: ja. Jag måste veta exakt adress där
M: jag går ut och kollar i porten. Vänta
P: står du skriven på adressen också
M: nej det är Cissi Gollby som är skriven på adressen., hennes väninna
P: kan du bokstavera adressen
M: vänta

P: kan du säga adressen
M: jag kollar. Hon är helt borta
P: kan du hennes personnummer
M: 7406081421 någonting, Lotta Rudholm
P: vad hette hon sa du
M: Lotta Rudholm
P: Lotta Rudholm. Vilken del av Stockholm är ni i
M: Ulvsundavägen
P: okej
M: hon är trasig
P: ja men du måste hjälpa oss här med adressen, det här är jätteviktigt
M: Jag gör så gott jag kan
P: Lotta Rudholm
M: jag hittar inga brev eller någonting med post eller någonting jag hittar inte
P: nej men säg hennes namn igen jag har ingen Lotta Rudholm alls
M: Lotta Rudholm hon står på Cissi Gollbys adress i Bromma. Köpmannegatan står det, det är inte ens hennes gata. Nej hon är helt borta
S: vad heter området där ni är
M: det är Ulvsundavägen, korsningen Ulvsundavägen. Rudholms Lennart står det på dödsbo. Jag hittar inte. Ni får komma och hämta henne
S: vi ska komma och hjälpa er men jag måste veta adressen
M: **ohörbart** min telefon kom och ta mig nu för det här är inte okej. Jag är rädd själv jag får inte kontakt med henne.
S: är det Ulvsundavägen 20
M: ja 20 **ohörbart** korsningen under 20, ja. Hon är helt förstörd
S: Ulvsundavägen 20
M: ja
S: är du säker på det
P: är det Liselott Engshed. Nej
M: Nej, Cecilia Gollby heter hon som står på lägenheten. Det är gatan precis efter Ulvsundavägen in på korsningen där, där är det.
P: vi måste ha exakt adress. Det där är inte Ulvsundavägen 20
M: ja men jag möter upp er så fort jag ser er så kommer jag ut så får ni ta mig så får ni köra iväg henne i en ambulans. Det här är inte okej. Det har gått alldeles för långt. Hon ligger bara och stönar
P: säg namnet igen hon som står på lägenheten
M: Cecilia Gollby. Cecilia Gollby. Vad heter adressen hit Lotta, vad är adressen hit. Nej hon kan inte prata, hon kan inte prata
P: Bielkevägen 20
M: åk till Ulvsundavägen, precis innan Daysis **ohörbart**
S: en gång till

P: Bielkevägen. Bertil Ivar Erik Ludvig Kalle Erik. Bielkevägen där har jag en Cecilia Gollby
M: där är det
P: hur många trappor upp är det där. Är det bottenvåningen
S: nej han la på igen. Kan du säga adressen. Är det Bielkevägen
P: Bielkevägen. Bertil Ivar Erik.
S: Bertil Ivar Erik
P: och det ligger i Ulvsunda och det är nummer 20
S: Bielkevägen
P: lägenhet 1004 får jag.
S: Jag försöker ringa upp honom en gång till här

Signaler går fram

S: ambulans hej. Vi får inte tag i inringaren men igen det är en misshandel hon ligger på golvet och jag hör henne i bakgrunden. Polis är också informerade och dom har varit med i samtalet här. Inte säker adress men det är det närmsta vi kommer jag tror det kan vara rätt. Raps 93 där. Den stämde inte jag försökte söka i den. Det är inte dom som bor där heller. Men vi har fått fram en som bor där och hittat en adress
P: sådär
S: vad då för något. Ja. Absolut. Ja jag försöker ringa upp honom en gång till.
P: Där har vi. Vi har lite historik där att han varit våldsam mot henne förut. Jag har ett personnummer på den här Lotta **personnummer** Anncharlott Rudholm
S: ja han verkar inte vilja svara längre

Signaler går fram

P: vi har tre bilar på väg dit nu. Den 12 maj senaste historiken
Telefonsvaret: abonnenten du försöker nå kan inte
P: då var det syster som ringt och sagt att han ska vara på väg och slå ihjäl henne. Martin Jonsson, och han har tydligen tagit livet av folk förut, nu ska vi se, det är nog lite allvar kring det där
S: ambulans kommer från Vällingby och inväntar där
P: sådär vi får åka fram där helt enkel. Vi har tre bilar och ambulans och raps 93 har dom fått också
S: vad sa du
P: Raps 93 har dom fått. Jättebra, får vi se hur det här slutar
S: ja precis. Tack så mycket
P: tack själv. Hej
S: hej

Polisen

PM

PM

Signerad av

Signerad datum

Enhet
Polisregion Stockholm, BF-IGV 5 LPO Solna

Diarienr
5000-K663828-16

Uppgiftslämnare
Berglund, Klara

Datum
2016-06-04

Tid
07:05

Beslag verkställt
Nej

Material för analys
Nej

Mottaget

Mottagel datum

Tid

Sätt på vilket uppgift lämnats

Upprättad av
Klara Berglund

Uppgiften avser
Omständigheter på platsen.

Uppgift
Jag tillsammans med pa Clarkson åkte i 33-9410 och kom till adressen samtidigt som 33-9330. Dörren var låst och därför krossade kollegan fönstret med hjälp av batongen för att få tillträde till trapphuset. Några sekunder efter att fönstret krossats kom en man ut i trappuppgången. Mannen var blodig på händer, kläder och i ansiktet. I ansiktet hade han blodstänk. Han sa direkt att det var han som hade ringt. Han beordrades ner på marken utanför huset. Väl på marken satte jag handfängsel på hans händer och sa åt honom att ligga stilla. De tre andra kollegorna som var på platsen sprang in i lägenheten och jag stannade själv kvar ute med misstänkt. Han sa då till mig att han tar på sig allt och att han står för det han gjort och att han slagit sönder henne. Han sa "det är jävligt illa med henne för jag har sett att hon skitit ner sig". Han upprepade några gånger att han tar på sig allt och att det är han som slagit henne. Han sa även att han slagit henne för att hans tjej, målsägande, "knullat" en annan man och sedan stått framför honom, tittat honom i ögonen och sagt att hon inte gjort det. Han blev förbannad över detta och hade därför slagit henne.

När kollegan Ask-Kalman kom ut så vart misstänkt arg och började skrika på kollegan. Han sa att han gjort värre saker och att han vill veta vem kollegan är. Han sa även att eftersom han själv ringt in till polisen och står för det han gjort så skulle vi vara schyssta mot honom. Han började även spänna kroppen så både jag och kollegan Ask-Kalman höll i honom.

Patrull 33-9120 kom sedan till platsen och dem gick in till lägenheten. Vi reste då på misstänkt och gick med honom till polisbilen. Han sa att han var psykotisk och att vi skulle köra honom till psyket. Vi skulle få se vad som hände annars. Misstänkt var väldigt uppjagad. Han pratade forcerat och skakade i kroppen.

Ambulansen kom och jag visade på vilket hus dom skulle in i. Sedan gick jag tillbaka till bilen och kollegan med misstänkt.

Kollegan Clarkson kom ut och ville ha hjälp in med båren till lägenheten så jag gick och hjälpte honom. I trapphuset fanns det blodspår in till lägenheten. Inne i lägenheten var det blodspår på golvet och blodstänk på väggen runt om i vardagsrummet. Inne i vardagsrummet låg en kvinna på golvet. Kvinnan blödde från ansiktet och var kraftigt uppsvälld. Hon hade avföring på insidan av vänstra låret och gurklade när hon andades. Ambulanssjukvårdarna jobbade på henne och jag fick biträda när de behövde borra in i benet. Vid ingången till vardagsrummet till vänster låg en hund i sin korg. Ovanför hunden på väggen fanns det blodstänk. Jag gick ut med hunden och satten in den i bilen.

Ambulansen lämnade och vi åkte till Karolinska för att ta upp skospår.

I Tjänsten
/Klara Berglund

Polisen

PM

Första patrull på plats

Signerad av

Signerad datum

Enhet
Polisregion Stockholm, BF-IGV 5 LPO Solna

Diarienr
5000-K663828-16

Uppgiftslämnare
Clarkson, Christian

Datum
2016-06-04

Tid
07:22

Beslag verkställt
Nej

Material för analys
Nej

Mottaget

Mottaget datum

Tid

Sätt på vilket uppgift lämnats

Upprättad av
Christian Clarkson

Uppgiften avser
Första patrull på plats

Uppgift

Jag, Pa Clarkson, åkte i patrull 33-9410 tillsammans med Pa Berglund. Vi tillsammans med patrullen 33-9330 beordrades till Bielkevägen 20 i Ulvsunda efter att en man ringt in till 112 och sagt att han begått brott, vad jag minns var det något liknande att han slagit sönder sin tjej.

Båda patrullerna kom till platsen samtidigt. Vi sprang till entrén till trapphuset och fick slå sönder fönsterrutan till porten. När vi gjorde det hörde jag hur någon kom ut i trapphuset. Jag ser hur misstänkt kommer ut, klädd i jeans och en tröja. Han går ner för trapporna och eftersom porten är öppen så kan vi få ut honom utanför trapphuset. Misstänkt är mycket blodig på kroppen och i kläderna. Han håller händerna utsträckt vid sidan.
Jag och Klara beordrar ner honom på marken. När gärningsmannen är under kontroll börjar jag gå in mot lägenheten, efter kollegorna Linda och Daniel som gått före. När jag lämnar Klara och misstänkt så hör jag hur han säger till Klara att "det var jag som gjorde det, jag står för det jag gjort och att det var jag som lade henne i sidoläge".

När jag kommer in i trapphuset så är det en halv trappa upp till lägenheten. Det är blod på golvet i trapphuset. När jag går in i hallen ser jag blodiga fotspår på hallgolvet.

Målsägaren ligger på golvet i vardagsrummet. Det jag ser först är att det är väldigt mycket blod i lägenheten, jag ser hur det runnit avföring från målsägaren vilket direkt är ett tecken på svår skallskada. Målsägaren hade endast trosor på sig och låg på golvet nedanför sängen, i framstupa sidoläge. Jag går vidare längre in i lägenheten för att säkra upp målsägarens andning och ser då hur målsägarens huvud är oerhört svullet. Målsägarens andning är rosslig.

Skadorna på målsägaren var uteslutande kring huvudet. Jag satt med målsägaren för att kolla puls och hålla koll på andningen fram till ambulansen kom. Andningen var under tiden rosslig och med visst mellanrum mellan inandningarna. Hela kroppen kämpade för att få luft. Målsägarens huvud var så pass illa tilltygat att det var svårt att urskilja konturerna från ansiktet. Det var oerhört mycket blod kring huvudet och svullnaderna var kring hela huvudet. Målsägaren var okontaktbar under hela tiden.

Jag försökte se om jag kunde hitta något tillhygge. Det var blod i sängen, blodstänk på väggarna och blod på golvet. Jag kunde inte se något tillhygge.

När ambulansen kom flyttade jag plats och hjälpte till att hämta deras bår. Jag tittade in i badrummet och såg hur det var blod i handfatet.

I tjänsten den 4 juni 2016
Pa Christian Clarkson

Polisen

Avrapporteringspm

Signerad av

Signerad datum

Enhet
Polisregion Stockholm, BF-IGV 6 LPO Solna

Diarienr
5000-K663828-16

Uppgiftslämnare		Datum	Tid
Romcevic, Branko		2016-06-04	08:15
Beslag verkställt	Material för analys		
Nej	Nej		

Mottaget	Mottaget datum	Tid
Sätt på vilket uppgift lämnats		
Upprättad av Branko Romcevic		

Uppgiften avser

Uppgift

Undertecknad åkte i 33-9120 med YB Lundholm den 4 juni då vi blev beordrade till Bielkevägen 20 i Bromma med anledning av en misshandel.

När vi kom fram till platsen så lastade kollegan Lundholm ut sjukvårdsutrustning och vi gick sedan tillsammans mot porten eftersom jag hade parkerat bilen vid vändplanet. På väg fram till porten så hörde jag hur det skreks vid porten. Vad som skreks kommer jag inte ihåg men när vi kom fram så såg jag två kollegor som hade gripit den misstänkte utanför porten. Den misstänkte låg på marken och hade handfängsel på sig.

Jag gick vidare in i porten och sedan in i lägenheten. När jag kom in i lägenheten så såg jag att det var blodiga fotavtryck i golvet i hallen. Jag fortsatte till vardagsrummet och såg då att kollegan Clarkson var knäböjd vid målsägaren som låg på golvet. Jag hörde att målsägarens andning lät som att hon snarkade. Hon var helt röd i ansiktet och låg iförd i endast trosor. När jag kom närmare såg att ansiktet var helt svullet och blodigt samt att det var blod bredvid henne. Jag försökte titta efter ett sticksår eller liknande men hittade inget. Jag såg att det var blod bakom hennes huvud på golvet samt att det fanns blod på en kudde i sängen. Det fanns även blodskvätt på väggarna runtomkring i vardagsrummet.

När jag märkte att det inte fanns något förstahjälpen åtgärd att göra för målsägaren så ställde jag mig upp och gick ifrån henne eftersom Pa Clarkson var vid henne. Jag gick till köket för att leta efter ett tillhygge men såg inget och såg inga blodiga avtryck på golvet. Jag såg att det fanns en väska på köksbordet och att ur den stack ut en plånbok. Inne i plånboken hittade jag målsägarens legitimation varpå jag förmedlade målsägarens personnummer till RLC.

Efter detta så gick jag ut till patrullen utanför som hade den misstänkte och sa till dem att åka in till Tegen med honom.

Ambulansen ankom till platsen efter någon minut och gick in för att vårda målsägaren. Jag hjälpte till att få ut målsägarens hund ur lägenheten. När ambulanspersonalen lämnade lägenheten så följde gick att polispersonal ut och lägenheten stängdes till i avvaktan på tekniker. Jag påbörjade dörrknackning medan YB Lundholm spärrade av trapphuset.

Pa

Romcevic

Polisen

PM

Signerad av

Signerad datum

Enhet
Polisregion Stockholm, BF-IGV 5 LPO Solna

Diarienr
5000-K663828-16

Uppgiftslämnare
Ask Kalman, Daniel

Datum
2016-06-04

Tid
07:18

Beslag verkställt
Nej

Material för analys
Nej

Mottaget

Mottaget datum

Tid

Sätt på vilket uppgift lämnats

Upprättad av
Daniel Ask Kalman

Uppgiften avser
Ingripande Bleikegatan 20.

Uppgift
Jag Daniel Ask Kalman tillsammans med Linda dahlström samt övriga patruller åkte till Bielkevägen 20 i Ulvsunda med anledning av att en person ringt in och sagt att han misshandlat sin tjej.

När vi kommer till platsen är dörren till huset låst. Min kollega Linda slår sönder glaset till dörren för att kunna öpnna den. Samtidigt som hon får upp dörren kommer en blodig man ut genom dörren. Jag drar vapen och beodrar ner hon på marken. Även kollega Christian Clarkson hade vapen i handen. Misstänkt lägger sig självmant.

Jag tar mig snabbt förbi och går först in i lägenheten. Jag ropar polis och avancerar in i vardagsrummet där jag ser en kvinna ligga naken på sidan i bara trosor på golvet. Lyset är släckt men jag kan se att det ligger en massa blodet på golvet kring kvinnan. Jag försöker tända i rummet men lyset funkar inte. Jag tar upp ficklampan och lysser upp kvinnan. Jag ser att hon har avföring och ser helt livlös ut. Jag befarar det värsta att hon är avliden. Jag går från mot huvudet där merparten av blodet finns och ser att ansiktet är totalt sönderslaget. Jag hör ett svagt rosslande ljud från hennes andning och kan konstatera då att hon lever.

Jag inser snabbt att vi inte har någon sjukvårdsutrustning eller kunskap för att vårda henne då hennes skador är så grova mot huvudet. I min polisiära karriär är hennes skador dom värsta jag sett. Då hon har släppt sin avföring förstår jag att hon är mycket illa däran och har mottagit massivt våld mot huvudet samt att hon är så svullen och oigenkännbar i ansiktet. Jag ropar ut på radion att ambulansen måste fram snabbt.

Inte långt efter mig kommer även Dahlström och Clarksson in i rummet. Jag inser att Berglund är ensam ut med den misstänkte. Jag går ut och hjälper till att hålla kontroll på honom. I och med att jag sett skadorna anser jag att han även är gripen för det våld han orsakat kvinnan. När jag och Berglund är ute med mannen säger han upprepade gånger att det är han som gjort det mot henne och att han själv ringt polisen.

Misstänkt är väldigt påtänd och säger själv att han tagit en massa Benzodizpiner och även brukar steorider. Han säger även att han inte sovit på sju dagar och har vaneföreställningar på grund av det.

Han förs till en bil och sätts in. Jag står med honom brevid med dörren öppen. Han berättar att han kommit på henne med att vara otrogen och därför slagit henne. Han är en stor kille. Han uppger själv att han väger 109kg. Under samtalet undrar han ofta hur det är med henne. Han säger att han inte velat ta livet av henne och jag säger till honom att hon fortfarande andas och

är vid livet med mycket illadäran.

Misstänkt säger att han slagit henne 10-12 gånger i ansiktet och att han efter slista slaget ringde polisen själv. Han slog henne därför att hon varit otrogen och han kommit på henne samt att den man hon gjort det med ska ha varit en "neger" som hunnit undan innan han kom till lägenheten.

Han säger upprepade gånger att han är väldigt påverkad och att han varit våldsam förut och misshandlat andra människor och även suttit i fängelse för det. Han är fysiskt lung men pendlar och är labil i sin sinnesstämning. Han säger även han la henne i framstupa sidoläge efter att han misshandlat henne så att hon kunde andas lättare.

Han upprepar ofta att han är lugn och ringde själv polisen och att han tar på sig allt som hände och erkänner att det var han som misshandlat henne. Han säger även att det här inte kan bli grov misshandel därför att en annan perosn varit inne i lägenheten och att det är förmildrande omständigheter. Att han vet vad som gäller och att han varit med förut. Han säger att han står för det han gjort.

Inne i arresten är det jag som avvisiterar misstänkt och tar kläderna i beslag. ett mindre sår på höger hand som även är svullen samt en skärskada under foten. Hans tröja och jenas samt strumpor är täckta i blod. Han har blodstänk i ansiktet som tyder på att det kommit från en annan person. Inget från honom blöder när vi hanterar honom.

I tjänsten
Daniel Ask Kalman
Polisassistent LPO Solna

Polisen

Avrapporteringspm

Inledande händelser

Signerad av

Signerad datum

Enhet
Polisregion Stockholm, BF-IGV 4 LPO Solna

Diarienr
5000-K663828-16

Uppgiftslämnare	Datum	Tid
Dahlström, Linda	2016-06-04	08:07

Beslag verkställt	Material för analys
Nej	Nej

Mottaget

Mottaget datum

Tid

Sätt på vilket uppgift lämnats

Upprättad av
Linda Dahlström

Uppgiften avser

Uppgift

Jag åkte för natten i 33-9330 med Pa Ask Kalman. Vi och 33-9410 med Pa Berglund och Pa Clarkson fick från RLC att en man ringt in och uppgett att han slagit sin flickvän ordentligt. Vi och 33-9410 anländer samtidigt till platsen. 33-9120 med Pa Lundholm och Pa Brankovic åker med som ledningsresurs och ligger ett par minuter bakom oss.
När vi kommer fram till adressen så är porten låst. Jag drar batong och slår sönder rutan och låser därefter upp portdörren inifrån med handen.
Samtidigt som detta sker ser jag hur en man kommer gåendes från höger efter trappen. Han kommer gåendes ner för trappen och har händerna i vädret. Jag och några fler kollegor, jag vet inte exakt vilka, skriker att han skall komma ut och lägga sig ner. Han gör som han blir tillsagd. Mannen är full av blod. Mycket i form av blodstänk.
Pa Berglund och Pa Clarkson stannar kvar ute med mannen medan jag och Pa Ask Kalman springer upp för trappen. Dörren till höger är öppen och det syns blodspår i form av fotavtryck från aktuell lägenhet.
Vi springer in och jag ser direkt att en person ligger på golvet i ett rum där en säng finns, liknar ett vardagsrum. Det är helt mörkt i lägenheten och Pa Ask Kalman försöker tända men lampknapparna verkar inte fungera. Jag söker snabbt igenom lägenheten och springer sedan fram till personen som jag ser är en kvinna då hon är i stort sett naken. Jag trodde personen var död till en början. När jag går fram så hör jag hur hon andas. Andningarna är i form av rosslingar. Det är som låga ljud varje gång hon andas, som om hon gnyr. Hon låg på vänster sida med endast trosor på sig. Det var bajs som runnit från rumpan och runnit ner på golvet. Jag tror inte att det var speciellt utkletat. Kvinnans huvud är kraftigt uppsvällt. Kroppen i övrigt ser inte ut att ha några större skador. Med tanke på blodet jag lagt märke till i lägenheten trodde jag att hon var knivskuren på flertalet ställen.
Det är väldigt mycket blod runt om i lägenheten. Inga större pölar förutom vid huvudet, där en större ansamling finns. Jag tittar snabbt på kroppen och hittar inga större sår. Inte heller vid halsen. Pa Clarkson är nu inne i lägenheten och hjälper till med kvinnan. Jag lägger in händerna vid huvudet för att hon skall få bättre luft. Det blir ingen skillnad. Då jag inte ser att det rinner blod någonstans ifrån hennes synliga hud låter vi henne ligga kvar och håller henne i stabilt läge. Hon är ej kontaktbar. Ansiktet är uppsvullet, hon har blod i hela huvudet. Ögonen är uppsvällda.
Pa Clarkson har tagit fotografier för att säkerställa FU.
Jag går runt i lägenheten igen och ser att det förekommer blodstänk i stort sett i hela det aktuella rummet. En större blodfläck i sängen.

Jag går ut och hjälper ambulans in. Pa Ask Kalman och Pa Berglund står med misstänkt Martin som sitter i 33-9330s bil.

Jag och Pa Ask Kalman kör därefter in Martin till Solna polisstation.

/I tjänst 160604
Pa Linda Dahlström P7287

Polisen

PM

Papper för teknisk, från arresten.

Signerad av

Signerad datum

Enhet
Polisregion Stockholm, BF-IGV 4 LPO Solna

Diarienr
5000-K663828-16

Uppgiftslämnare	Datum	Tid
Dahlström, Linda	2016-06-04	07:58

Beslag verkställt	Material för analys
Nej	Nej

Mottaget

Mottaget datum

Tid

Sätt på vilket uppgift lämnats

Upprättad av
Linda Dahlström

Uppgiften avser

Uppgift

När misstänkt Martin (19830517-0790) kommer in i arresten sätter han sig på en av bänkarna. En av arrestvakterna hämtar ett större papper som misstänkt får sätta fötterna på. Martins fängsel tas av och han får klä av sig, stående på det papper som är under honom. Martin tar av sig i följande ordning: t-shirt, byxor, kalsonger, strumporna.
Allt tas av stående på papperet.
Martin får sedan gå in i cellen med assistans av polis. Jag kan möjligen ha gått på papperet innan det rullades ihop.
Mina skoavtryck finns i ärendet.

Papperet lades i en beslagspåse och uppmärktes med Knr samt förklaring till vad det är.

/I tjänst 160604
Pa Linda Dahlström P7287

Polisen

PM

Tre stycken filmer från arresten

Signerad av

Signerad datum

Enhet
Polisregion Stockholm, Utredning 12 PO Sthlm Nord

Diarienr
5000-K663828-16

Uppgiftslämnare		Datum	Tid
Berg, Anna-Karin		2016-08-17	08:52
Beslag verkställt	Material för analys		
Nej	Nej		

Mottaget	Mottaget datum	Tid

Sätt på vilket uppgift lämnats

Upprättad av
Anna-Karin Berg

Uppgiften avser

Uppgift

Det finns tre stycken filmer från arrestens övervakningskameror.

Första filmen visar garaget vid arrestintaget och hur misstänkt och polis går ur polisbilen och in i arrestlokalen.

Nästa film visar när misstänkt sitter på bänken i arresten och hur polis och staionsbefäl samtalar med misstänkt samt hur han sedan står på papper och klär av sig sina kläder.
Byxor, tröja, kalsonger och strumpor läggs i varsin pappåse.
Han förs sedan till en arrestcell.

Nästa film visar hur misstänkt på bårs förs ut ur arresten för att läkarundersökas på sjukhus.

Polisen

PM

lakttagelser på plats

Signerad av

Signerad datum

Enhet
Polisregion Stockholm, BF-IGV 5 LPO Solna

Diarienr
5000-K663828-16

Uppgiftslämnare
Lundholm, Christina

Datum
2016-06-04

Tid
08:19

Beslag verkställt
Nej

Material för analys
Nej

Mottaget

Mottaget datum

Tid

Sätt på vilket uppgift lämnats

Upprättad av
Christina Lundholm

Uppgiften avser

Uppgift

Larm gick ut om att en man ringt till polisen och sagt att han skadad sin flickvän svårt. Först på plats var Pa Clarkson, Pa Berglund, Pa Ask Kalman och Pa Dahlström. När jag och min kollega Pa Romcevic var på väg fram hörde jag på kollegorna att kvinnan var mycket allvarligt skadad och att den misstänkta gärningsmannen var under kontroll. Kollegorna skrek efter ambulans flera gånger.

När jag och min kollega Pa Romcevic kom till adressen så befann sig Pa Berglund och Pa Ask Kalman utanför entréporten med misstänkt liggandes på marken, handfängslad. Jag klev in i lägenheten och kvinnan låg bredvid sängen i framstupa sidoläge, Pa Clarkson höll på att vårda henne. Det var stora mängder blod kring kvinnans huvud och jag har aldrig i min 7-åriga poliskarriär sett någon så svårt misshandlad i ansiktet. Det gick inte att urskilja några konturer alls i kvinnan ansikte, det var enormt svullet. Kvinnan var endast iklädd ett par stringtrosor och vi kunde inte se några andra skador än de i ansiktet/huvudet men vi kan ha missat ytterligare skador eftersom det var så mycket blod. Kvinnan kippade hela tiden efter luft och hennes andning var mycket rosslig. Hon var inte kontaktbar!

Efter cirka 5 minuter anlände ambulansen. Vi tvingades flytta på vardagsrumsbordet och lite andra saker längs vägen fram till kvinnan för att komma fram med båren.

//YB Lundholm

Polisen

Tjänsteanteckning

3

Signerad av

Signerad datum

Enhet
Polisregion Stockholm, Utrjoursektion 1 PO Sthlm Nord

Diarienr
5000-K663828-16

Uppgiftslämnare	Datum	Tid
Aaw, Andreas	2016-06-04	10:53

Beslag verkställt	Material för analys
Nej	Nej

Mottaget	Mottaget datum	Tid

Sätt på vilket uppgift lämnats

Upprättad av
Andreas Aaw

Uppgiften avser
Fotografier av mt Jonsson

Uppgift
I samband med att Jonsson kom tillbaka till arresten efter att ha varit på S:t Göran BAS fotade jag hans händer och ansikte. Han var medgörlig och hjälpsam och visade sina händer och skador.

Han visade sin höger hand och sa att den var mest svullen. Han visade också ett jack i handen och sade att han hade en "bajentand" i handen.

Då han hade blod i ansiktet frågade jag om han hade skador i ansiktet också. Han svarade då med en fråga "jaså har jag blod i ansiktet? Nä då är det hennes blod".

Polisen

PM

Martins utsaga i bilen

Signerad av

Signerad datum

Enhet
Polisregion Stockholm, BF-IGV 4 LPO Solna

Diarienr
5000-K663828-16

Uppgiftslämnare		Datum	Tid
Dahlström, Linda		2016-06-04	08:48
Beslag verkställt	Material för analys		
Nej	Nej		

Mottaget	Mottaget datum	Tid
Sätt på vilket uppgift lämnats		
Upprättad av Linda Dahlström		

Uppgiften avser

Uppgift

Jag och Pa Ask Kalman körde misstänkt Martin till Solna polisstation strax efter gripandet. I bilen uttalar Martin själv att det är han som slagit henne. Han syftar på kvinnan som ligger i lägenheten. Han berättar, återigen självmant, att han kommit hem och då fått reda på att hans tjej haft sex med någon annan. Enligt Martin skall hans tjej "knullat en neger" innan han kom hem och när han frågade om hon gjort det så skall hon ha svarat nej. Han hade blivit väldigt arg när hon ljög om vad som hänt och han hade inte kunnat besinna sig. Samtidigt säger han att han måste få lindrigare straff eftersom han själv ringt polisen och själv lagt sin tjej i framstupa sidoläge.
Han säger "Jag erkänner allt. Jag kommer inte förneka något."
Han berättar att han slagit henne hårt. Och länge.

Martin upprepar ovan berättelse flertalet gånger. Han upprepar även att han skall vara väldigt påtänd. Han skall ha varit vaken i sju dygn och har tagit stora doser narkotika enligt honom själv.
Martin uttalar en gång att "hon förtjänar det" då hon varit otrogen.

Han upprepar flertalet gånger "Hon andades väl?".

Jag upplever Martin som väldigt påtänd samtidigt som han kan föra ett okej samtal. Han kan lyssna men pendlar väldigt i humöret. Han har svårt att fokusera och har stirrig blick.

Martin berättar allt ovan utan att jag eller Pa Ask Kalman ställer några frågor om vad som hänt.

/I tjänst 160604
Pa Linda Dahlström P7287

Polisen

Avrapporteringspm

Signerad av

Signerad datum

Enhet
Polisregion Stockholm, BF-IGV 4 LPO Rinkeby

Diarienr
5000-K663828-16

Uppgiftslämnare
Rydwik, Petter

Datum
2016-06-04

Tid
10:45

Beslag verkställt
Nej

Material för analys
Nej

Inträffat på

Adress

Inträffat mellan
2016-06-04 07:00
och
2016-06-04 10:30

Platsbeskrivning

Mottaget

Mottaget datum

Tid

Sätt på vilket uppgift lämnats

Upprättad av
Petter Rydwik

Uppgiften avser

Uppgift

Patrull 33-1130 fick till uppgift att köra misstänkt Martin från arresten till Karolinska sjukhuset för kontroll. Väl inne på Karolinska sjukhuset pendlade Martin i humör upp och ner. Han ville gärna veta hur det hade gått för hans flickvän om hon andas eller inte. Efter av Karolinska bedömt så transporterades Martin till S:t Görans beroendeakut. Väl inne på S:t Göran blev Martin väldigt upprörd då han tycker att läkarna på S:T Göran felmedicinerar honom. Martin uttryckte utan att polismännen frågat något stor ånger och han sade vid flera tillfällen att han vet vad han gjort och att han hoppas att hon överlever. Martin sade även att när han kom hem till henne så var det en man som lämnade lägenheten och att hon varit otrogen med sin personliga tränare. Några minuter senare började Martin återigen prata om vad han gjort mot "henne" som han beskrev det. Han sade även då att han inte vet om det var en man som sprang ut från lägenheten när han kom, utan att det kan vara så att han "såg" det så i sin hjärna.

I tjänsten.

Pa Petter Rydwik
20160604.

Polisen

PM

MÄ:s tillstånd klockan 10:02, 5/6-16.

Signerad av

Signerad datum

Enhet
Polisregion Stockholm, Utredningsjour 2 PO Sthlm Nord

Diarienr
5000-K663828-16

Uppgiftslämnare	Datum	Tid
Sandström, Fredrik	2016-06-05	10:06

Beslag verkställt	Material för analys
Nej	Nej

Mottaget	Mottaget datum	Tid

Sätt på vilket uppgift lämnats

Upprättad av
Fredrik Sandström

Uppgiften avser
MÄ:s tillstånd klockan 10:02, 5/6-16.

Uppgift

Jag, Pa Sandström, ringde NIVA på Karolinska den söndagen den 5 juni och talade med Tina Rintalla (osäker stavning på efternamnet). Tina motringde mig klockan 10:02. Tina uppgav att MÄ, lever, är fortsatt är djupt nedsövd och att man ska genomgör en ny röntgen av henne. Mellan raderna uppfattade jag på Tina att läget är fortsatt allvarligt för MÄ.

I tjänsten, Pa Sandström

Polisen

PM

MÄ:s tillstånd klockan runt klockan 17:20, 5/6

Signerad av

Signerad datum

Enhet
Polisregion Stockholm, Utredningsjour 2 PO Sthlm Nord

Diarienr
5000-K663828-16

Uppgiftslämnare		Datum	Tid
Sandström, Fredrik		2016-06-05	17:30
Beslag verkställt	**Material för analys**		
Nej	Nej		

Mottaget	Mottaget datum	Tid

Sätt på vilket uppgift lämnats

Upprättad av
Fredrik Sandström

Uppgiften avser
MÄ:s tillstånd klockan runt klockan 17:20, 5/6

Uppgift
SB, Janne Gyllstedt, Solna talade med MÄ:s syster runt klockan 17:20 den 5/6. Systern har nu informerats av läkare om att MÄ ej kommer att överleva pga. sina skador.

I tjänsten, Pa Sandström

Polisen

PM

MÄ:s tillstånd runt klockan 08:27, 6/6:

Signerad av

Signerad datum

Enhet
Polisregion Stockholm, Utredningsjour 2 PO Sthlm Nord

Diarienr
5000-K663828-16

Uppgiftslämnare	Datum	Tid
Moberg, Peter	2016-06-06	08:35

Beslag verkställt	Material för analys
Nej	Nej

Mottagel	Mottaget datum	Tid

Sätt på vilket uppgift lämnats

Upprättad av
Peter Moberg

Uppgiften avser

Uppgift

Jag, Pa Moberg kontaktade Karolinska Sjukhuset och pratade med sjuksköterska Helena Wadstein som är den som har hand om Anncharlott.

Helena meddelar följande:

STATUS: Läget är fortfarande lika som polispersonal blivit informerad om vid tidigare samtal.

Personalen har haft ett långt läkarsamtal som mynnat ut i att man kommit fram till att det inte går att göra så mycket mer kirurgiskt och inte heller medicinskt. Anncharlott svarar inte på den behandling/ medicinering som man har gett henne och som kan göra att svullnaden går ner i högra hjärnhalvan. Man har dessutom tagit bort en del av skalbenet för att hjärnan har vidgat sig så mycket.

Helena och jag kom överens om att en ny kontakt angående Anncharlotts status kan tas senare under dagen.

I tjänsten:
Pa Moberg.

Polisen

PM

MÄ:s tillstånd kl. 14:30, 6/6-16

Signerad av

Signerad datum

Enhet
Polisregion Stockholm, Utredningsjour 2 PO Sthlm Nord

Diarienr
5000-K663828-16

Uppgiftslämnare	Datum	Tid
Salomon, Clara	2016-06-06	14:35

Beslag verkställt	Material för analys
Nej	Nej

Mottaget

Mottaget datum

Tid

Sätt på vilket uppgift lämnats

Upprättad av
Clara Salomon

Uppgiften avser

Uppgift

Undertecknad kontaktade sjuksköterska Helena *Wadstein tel nr skretess* angående målsägandes status i nuläget.

Helena uppgav följande STATUS: Oförändrad sämre. Trycket i hjärnan har stigit och cirkulationen kommer att upphöra. Läkarna har minskat på läkemedel men målsägande får fortfarande doser. Anhöriga är underrättade om status enligt Helena.

Sjukvårdspersonalen kommer att kontakta SB Nord om målsägande avlider, annars skall polisen kontakta KS angående status varje förmiddag.

I tjänsten
Pa Salomon

Polisen

PM

Signerad av

Signerad datum

Enhet
Polisregion Stockholm, Utredning 11 PO Sthlm Nord

Diarienr
5000-K663828-16

Uppgiftslämnare		Datum	Tid
Wernsten, Johan		2016-06-07	21:27
Beslag verkställt	**Material för analys**		
Nej	Nej		

Mottaget	Mottaget datum	Tid

Sätt på vilket uppgift lämnats

Upprättad av
Johan Wernsten

Uppgiften avser
Dödsbud

Uppgift
Den 7 juni 2016 ringde intensivvårdssjuksköterskan Anders Nilzon och meddelade att Anncharlott Rudholm f. 740809-7884 hade gått bort kl 17.07 i närvaro av sina anhöriga.

Johan Wernsten

Ambulansjournal
Ambulanssjukvården Stockholms Län
Enhetsnummer: 333-9320

Karolinska Universitetssjukhuset
Akutkliniken, Solna
Akutmottagning
171 76 Solna

AMBULANSJOURNAL

19 740809-
RUDHOLM, ANNCHARLOTT

Kön:Kvinna Utomlän:Nej

Ärende

Uppdrag datum:	2016-06-04
Uppdrag insats nr:	18:8405594:2
Enhetsnr:	333-9320 Akutambulans

Sjukhistoria/Bedömt tillstånd

Sjukhistoria:	AKTUELLT: Misshandlad av pojkvän. Pojkvän har själv ringt 112.STATUS VID VÅR ANKOMST: Polisen först på plats. När amb anländer ligger pat på sidan i vardagsrummet. går ej att tända ngn lampa så det är väldigt mörkt. Pat är svullen i hela ansiktet. Pat drar egna andetag. har stabil radialis puls. kan ej se pupillelr r/t svullna ogonlock. Pat har haft fecesavgång. medvetslös. reagerar ej på smärtsitimuli. Då pat drar egna andetag får pat svaljtub och stödventileras. Rinner blod från mun och ögon samt näsa. Får nackkrage och intraoss-nål, lyfts upp på bår. så vi kan komma ut i ljus.UNDER TRANSPORT: Pat har andningsljud och andningsrörelser bilat. Vid snabb inspektion syns inga övriga skador förutom de som pat har på huvudet. Pat sjunker ngt i tryck under transport under färd till sjukhus, dock oklart om detta tryck är tillförlitligt då det tars under larmkörning, får dropp. fortsatt assisterad andning. medvetslös, förvarnarTIDIGARE SJUKDOMAR: oklartMEDICINER: ÖVERKÄNSLIGHET: SOCIALT: ÖVRIGT:
Bed tillstånd:	Skador/olycksfall ospecificerat
	misshandel
Allmäntillstånd:	Påverkat
Allvarlighetsgrad:	5

Iakttagelser

Tid:	05:48:00	06:00:00	06:10:00
Andning ljud:			
Andning besk:	egenandning	egenanding assisterad	egenanding assisterad
And mönster:	Djup	Djup	Djup
Pulskvalitet:	Regelbunden Tunn	Regelbunden Tunn	Regelbunden Tunn
Hud:	Normal	Normal	Normal
Medvetande:	Medvetslös	Medvetslös	Medvetslös
Rörelseförm:			
VAS:			
Pupillstorlek:			
Reaktion ljus:			

Givna läkemedel

Tid	Läkemedel	Mängd	Adm	Cert
	Ringer-Acetat	100ml		1675

Åtgärder

Tid	Åtgärd	Värde	Cert
	IV-Kanyl	vit	1865
	Halskrage		1675
	Svalgtub		1675
	IV-Kanyl	EZIO	1675

Mätvärden

Tid:	05:48:00	06:00:00	06:10:00
Andningsfrekv:	30	30	30
O2Saturation:	84	95	94
Syrgas:	U	M	M
EtCO2:			
Blodtryck:	140		90/80
Puls:	75	68	62
Bårläge:	Planläge	Hjärtläge	Hjärtläge

Glasgow coma scale

Tid:	05:48:00	06:00:00	06:10:00
Ögon öppnas:	1	1	1
Verbalt svar:	1	1	1
Motorik:	1	1	1
Summa GCS:	3	3	3
Summa RTS			

Ambulansdata enhet 1 (enhet som medför patient)

Enhetsnr:	333-9320 Akutambulans
Förare:	1845 Madeleine Mattiasson Amb sjv
Station/Entr:	Vällingby/AISAB
Vårdare1:	1675 Måns Jacobsson Leg ssk
Annan enhet:	
Övriga:	1865 Leg ssk

Larmdata

Ärende:	2016-06-04/18:8405594:2/333-932	Enhet	333-9320
Priout/omprio:	1/Nej	Tid reg SOS:	05:40:07
Prio in:	1	Larm Mobitex:	05:34:00
Förvarnat:	Ja	Kvittens:	05:34:54
HT:		Framme:	05:43:09
Hämtadress:	Bielkevägen 20	Avfärd hplats:	06:02:44
Avl adress:	Karolinska solna	Tid avlämning:	06:12:41
GPS position:	x=6581607 y=1622984		
Avvikelse Avl:			
Journal förd av:	1675 Måns Jacobsson Leg ssk		

Karolinska Universitetssjukhuset 11001411ANC
ANOPIVA-kliniken, Solna
CANE F101
171 76 Stockholm
tel: 08-517 752 13 fax:08-517 757 96

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

* 2016-06-04 08:10 Åse Lodenius, Läk S - CANE (signerad)

Anestesianteckning

Inkommer på traumalarm. Misshandel i hemmet. Skallskada ffa. Medvetslös. Har nackkrage.
Vid ankomst:
Neurologi: 1+ 2+1. Sträcker med vä. arm vid smärtstimulering innan sövning. Ögonen igenmurade, pupiller ej bedömbara pga detta.
Respir: Sponmtan andning men SpO2 c:a 85% trots 10-15 l O2 och assisterad andning. Andningsljud bilat över lungfälten.
Cirkul: 100/50 och puls c:a 70/min.
Buk: mjuk.
Lungrtg och FAST ultraljud görs relativt omgående utan tecken till pneumothx eller blödning. Ansiktet helt igensvullet och blodigt, sår som blöder. Blödning ned i svalget.
Sövs och intuberas med Pento 200 mg, Rapifen 1 mg och Celokurin 100 mg. Intub. med Macintosh 3, CMAC: Efter rensugning god insyn i larynx. Tub 7,0. Underhåll med Fentanyl och Sevofluran men trots hög dos Fentanyl spontan andning kvar.
Trauma CT med angio görs. (PVK hö. arm tycks gå i artär varför kontrastutbredning ej sker.)
Kuffläckage varför tuben byts över ledare efter fördjupad anestesi med Ketalar, Fentanyl och Celo.
Rtg: SDH hematom med kompression av ventrikel varför det beslutas om op med utrymning av detta. Multipla ansiktsfrakturer.

Plan: Till op. Start av infusion NA. Cirkulatoriskt svajig. Har fått Efedrin med kortvarig effekt. Bronkoskoperas pga mycket blod i tuben. Blod i båda huvudbronker.

---------- slut utskrift ----------

Karolinska Universitetssjukhuset 11001303102
GastroCentrum Kirurgi, Solna
E1:04, E14
171 76 Stockholm
tel: 08-517 737 21 fax:08-517 758 52

19 740809
Rudholm Anncharlott

KOPIA

* 2016-06-04 08:53 Petri Rantanen, Läk S - E14 Gastrocentrum Kir (signerad)

INTAGNINGSANT.

Intagningsorsak	Trauma 1. Misshandel.
Tid/nuv.sjukdomar	Öronproblematik. Psykiatrisk problematik med ångest och anpassningsstörning enligt journaler.
Aktuellt	Patienten inkommer efter misshandel i Bromma-området. Enligt uppgifter är det sambo som misshandlat och därefter ringt ambulans. Patienten inkommer okontaktbar. Polis medföljer.
Aktuella läkemedel	Var god se Take Care.
Överkänslighet	Inga uppgifter om detta.

Status

Allmäntillstånd	Medvetslös. Blodtäckt över hår och ansikte. Tarmtömning i trosorna.
Munhåla och svalg	Svårinspekterat men finns en hel del blod i munhålan som rensuges.
Thorax	Inga uppenbara skador och stabil.
Hjärta	Regelbunden rytm med frekvens 60.
Blodtryck	100/60 initialt.
Lungor	Andningsljud hörs bilateralt.
Buk	Sammanfallen och mjuk.
Rektalundersökning	Ej utförd.
Skallstatus	Blodtäckt skalp. Inga uppenbara frakturer kan palperas.
Pulspalpationer	Liksidiga i radialis och dorsalis pedis.
Neurologiskt status	GCS 1 + 2 + 1. Pupiller går ej att inspektera. Reagerar med sträckreflex i armarna på smärta i övrigt rör hon inte på extremitetema.
Lokalstatus	Ansikte: Generellt mycket svullen över ansiktet inklusive ögonspringorna som är helt igenmurade och det går ej att glipa ögonlocken och inspektera pupillerna. Sårskada i vänster mungipa och en något större cirka 2 centimeter lång sårskada i höger mungipa som blöder ganska ymningt. Hals: Rejält svullen på höger sida av halsen.

Karolinska Universitetssjukhuset 11001303102
GastroCentrum Kirurgi, Solna
E1:04, E14
171 76 Stockholm
tel: 08-517 737 21 fax:08-517 758 52

19 740809
Rudholm Anncharlott

KOPIA

Extremiteter: Undersökt av ortoped väsentligen utan anmärkning samt också stabilt bäcken.

Bedömning

Således misshandel. Lungröntgen och FAST utan anmärkning. Trauma-DT visar subduralblödning höger sida som täcker hela höger hemisfären och är som bredast 1 centimeter med medellinje-överförskjutning. Har fraktur i zygomaticus, orbitabotten, mandibel, näsa samt tungben. Ses också flertalet revbensfrakturer vänster sida med kallusbildning vilket tyder på att dessa är cirka två till tre veckor gamla. Neurokirurgen kontaktas och anländer till traumasalen. Patienten tas därefter till operation för att utrymma subduralhematomet. Omber också neurokirurgen att samtidigt suturera sårskadan i höger mungipa. Skriver remiss till plastiken som är ansiktsskadejour denna vecka för bedömning. Patienten kommer att läggas på CIVA.

---------- slut utskrift ----------

Karolinska Universitetssjukhuset 11001107M09
Akutkliniken, Solna
Akutmottagningen Akutflöde
171 76 Stockholm
tel: 08-517 740 30 fax:08-517 750 53

19 740809-...
Rudholm Anncharlott

KOPIA

* 2016-06-04 10:18 Jenny Lundqvist, Ssk S - Akutflöde (signerad)

OMVÅRDNADSANT.

Anhöriginformation Inga medföljande anhöriga vid ankomst.

Värdesaker Pats trosor kastas på traumasalen då de var avföring i dem, filt som medtages ner till akuten kastas också då det även på denna var avföring. Inga andra kläder finns omhändertagna.
ID-kort finns i värdeskåp på akuten. Värdpåsnr: 260022861497

---------- slut utskrift ----------

Karolinska Universitetssjukhuset 11001331NIV
Neurokirurgiska kliniken, Solna
NIVA
171 76 Stockholm
tel: 08-517 723 68 fax:08-517 722 91

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

* 2016-06-04 10:27 Josefin Elzen, Läk S - Neurokir NIVA (osignerad)

Anteckning	**Situation:** Traumalarm isolerad skallskada. SDH. Medvetslös. **Bakgrund:** enligt journal hörselnedsättning sdn 5åå. Ses på DT äldre revbensfrakturer. Tidigare misshandel. Enligt journal sertralin 200 mg dagligen, propavan och atarax. **Aktuellt:** Misshandel i hemmet in med ambulans intraosseös nål, svalgtub, nackkrage. Lungrtg och FAST ultraljud utan tecken till pneumothx eller blödning. Ansiktet helt igensvullet och blodigt, igenmurade ögon. Sövd och intuberad. Trauma CT. Multipla ansiktsfrakturer SDH hematom med kompression av ventrikel utrymt på op, lambå höger sida pga mycket omfattande svullnad cerebralt. V-drän, MD och licox. Bronkoskoperad på op pga blod i bronker. Inga andra skador på trauma CT. Förlopps DT postoperativt med nytillkommen omfattande infarktutbredning hela höger hemisfär, se svar. Vid ankomst till NIVA blod i munnen, osuturerad skada på överläppen till vänster.
Neurologiskt status	GCS innan sövning 1+2+1. Sträckt med vä. arm vid smärtstimulering innan sövning. Ögonen igenmurade.
Blödning/koagulation	tpk 149
Cirkulation	Startad infusion NA. Cirkulatoriskt svajig perop Efedrin med kortvarig effekt.
Respiration	Spontanandning men SpO2 c:a 85% trots 10-15 l O2 och assisterad andning. Andningsljud bilat över lungfälten. Blod i tuben. Har hostat.
Infektion	
Antibiotikabehandling	Nej
Infektionsmisstanke	Nej
Gastrointestinalt	Rikligt med innehåll i ventrikel på DT.
Njurfunktion	Krea 79. Na 136. K 4,4.
Åtgärd/planering	AB? förlopps DT svar betatrace suturering av läpp

Karolinska Universitetssjukhuset 1100133INIV
Neurokirurgiska kliniken, Solna
NIVA
171 76 Stockholm
tel: 08-517 723 68 fax:08-517 722 91

19 740809 **KOPIA**
Rudholm Anncharlott

ultraljud pupiller
bronkoskopi
v sond
information till anhöriga

---------- slut utskrift ----------

Karolinska Universitetssjukhuset 1100133IM01
Neurokirurgiska kliniken, Solna
Neurokirurgiska mottagningen
171 76 Stockholm
tel: 08-517 741 10 fax:08-517 739 15

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

* 2016-06-04 12:24 Jiri Bartek, Läk S - Neurokir mott (signerad)

OPERATIONSANTECKNING

Preop. bedömn.

Patient som är tidigare väsentligen frisk. Misstänkt misshandel under natten enligt polisen, vid ankomst til KS GCS 4, intuberas. Ej möjligt att bedöma pupillförhållanden med tanke på massiv ansiktssvullnad.

Trauma DT påvisar ett akut subduralhematom över höger hemisfär med masseffekt. Patienten tas till op på vital indikation i samråd med bakjouren. Anhöriga ej preoperativt informerade.

Operations- åtgärdskod

AAD05 Utrymning av akut subduralt hematom höger sida
AAF00 Ventrikulostomi
AAA99 Anläggande av Microdialyskateter
AAA99 Anläggande av Licox syrgaselektrod

Operatör

Jiri Bartek (läk) /5k7v/

Operatör 2

Sadia Mirza (läk) /5lk4/

Operatör 3

Ernest Dodoo

Operationsberättelse

Ryggläge. Vakuumkudde. Generell anestesi. Rakning, steriltvätt, lokalbedövning motsvarande tilltänkt traumalambå höger sida. 3 stk. agraffer påsätts ett skalpsår hö. sida. Preoperativ antibiotikaprofylax. Mannitol. Hyperventilering. Timeout.

Incision till benet. Fyra stycken borrhål samt ovan kraniotomi på drygt 8x8 cm görs.
Härefter går man temporalt med Leksell och biter bort ytterligare några benkanter.
Dura spänd varför man snabbt dekomprimerar med multipla snitt.
Hematomet evakueras och pulsationer uppnås.

Pga uttalad svullnad läggs benet ej tillbaka. Lyoplant i flera lager även på cortex. Slutligen även ventrikeldränage, Microdilays och Licox, externaliseras på vanligt sätt. Enstaka vicryl samt madrasser Ethilon.

Postoperativ planering

1. CT kontroll.
2. Neuroprotrektiv vård.

Karolinska Universitetssjukhuset 11001331M01
Neurokirurgiska kliniken, Solna
Neurokirurgiska mottagningen
171 76 Stockholm
tel: 08-517 741 10 fax:08-517 739 15

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

---------- slut utskrift ----------

Karolinska Universitetssjukhuset 11001331NIV
Neurokirurgiska kliniken, Solna
NIVA
171 76 Stockholm
tel: 08-517 723 68 fax:08-517 722 91

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

2016-06-05 15:30 Tomas Majing, Läk S - Neurokir NIVA (osignerad)

Anteckning

NIVA dag 2
S: Isolerad skallskada. ASDHdx, utrymd akut. Saknar benlambå hö.

B: Hörselnedsättning sedan 5åå. Tidigare misshandel 1 vecka sedan, ses på DT ej helt läkta revbensfrakturer..
Enligt journal sertralin 200 mg dagligen, propavan och atarax.

A: Misshandel i hemmet. GCS 1-2-1 och sträckt vä arm vid smärta. Sövd och intuberas på traumarummet. Multipla ansiktsfrakturer ASDH hematom med kompression av ventrikel utrymt akut, Pga mycket omfattande svullnad cerebralt ej möjligt att sätta tillbaka lambå.
V-drän, MD och Licox. Bronkoskoperad på op pga blod i bronker. Inga andra skador på trauma CT. Förlopps DT postop med nytillkommen omfattande infarktutbredning hela höger hemisfär, se svar.
CT 5/6 kraftigt tilltagande svullnad med herniering subfalcint, uncalt och extrakraniellt. Ischemisk utseende i övre hjärnstam. Infarkt hö storhjärna och spridda inf vä sida + cerebellärt bilat. Begynnade transtentoriell herniering.

Neurologiskt status

Mo 20 Mi 30 Prop 4,5 Kont EEG 4-6 burst/min. Ögonen igenmurade. Pupiller vida och ljusstela.V-drän Ö-10 mmHg. ICP vid stängning av V-drän ca 40-45. Drän 83ml.
S-100 höga värden 3,7. MD L/P-kvot 186 Licox

Blödning/koagulation

INR 1,4 TPK 99. Avvakta Klexane

Cirkulation

NA ca 0,3 SR 70-80/min. CVK i v.fem.

Respiration

VKTS 25%. pO2 16 pCO2 4,5
Igår bronkoskoperad x 2 och sugit upp en del koagler.

Infektion

Antibiotikabehandling	Nej
Infektionsmisstanke	Nej
	CRP 7-112

Gastrointestinalt

Retention 50ml. Glukosinf.

Karolinska Universitetssjukhuset 1100133INIV
Neurokirurgiska kliniken, Solna
NIVA
171 76 Stockholm
tel: 08-517 723 68 fax:08-517 722 91

19 740809
Rudholm Anncharlott

KOPIA

Njurfunktion

Inatt kissat TD > 500 och då fått minirin. På em återigen ökade TD och får 0,25ug Minirin.
DD 4,6 L VBL Krea 79. Na 154

Åtgärd/planering

- Anhörigsamtal
- Kuratorskontakt
- Fortsatt djup sedering
- Kont EEG

---------- slut utskrift ----------

Karolinska Universitetssjukhuset 11001331NIV
Neurokirurgiska kliniken, Solna
NIVA
171 76 Stockholm
tel: 08-517 723 68 fax:08-517 722 91

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

* 2016-06-06 11:50 Tomas Majing, Läk S - Neurokir NIVA (osignerad)

Anteckning

NIVA dag 3
S: Isolerad skallskada. ASDHdx, utrymd akut. Saknar benlambå hö.

B: Hörselnedsättning sedan 5åå. Tidigare misshandel x flera, senast 1 vecka sedan, ses på DT ej helt läkta revbensfrakturer..
Enligt journal sertralin 200 mg dagligen, propavan och atarax.

A: Misshandel i hemmet. GCS 1-2-1 och sträckt vä arm vid smärta. Sövd och intuberas på traumarummet. Multipla ansiktsfrakturer ASDH hematom med kompression av ventrikel utrymt akut, Pga mycket omfattande svullnad cerebralt ej möjligt att sätta tillbaka lambå.
V-drän, MD och Licox. Bronkoskoperad på op pga blod i bronker. Inga andra skador på trauma CT. Förlopps DT postop med nytillkommen omfattande infarktutbredning hela höger hemisfär, se svar.
CT 5/6 kraftigt tilltagande svullnad med herniering subfalcint, uncalt och extrakraniellt. Ischemisk utseende i övre hjärnstam. Infarkt hö storhjärna och spridda inf vä sida + cerebellärt bilat. Begynnade transtentoriell herniering.

Neurologiskt status

Mo 20 Mi 30 Prop 4,5 Kont EEG 4-6 burst/min. Pupiller vida och ljusstela. Hö igår ngt större idag båda större. V-drän Ö-10 mmHg. ICP vid stängning av V-drän ca 45-50. Drän 116 ml. CPP 40. S-100 höga värden 3,7-3,3. MD L/P-kvot 160-170. Glycerol skyhöga värden > 2600

Blödning/koagulation

INR 1,2 TPK 99. Avvakta Klexane

Cirkulation

NA lägre behov idag 0,13 från igår 0,3. SR 65-70/min. CVK i v.fem.

Respiration

VKTS 25%. Bra blodgaser.
Bronkoskoperad vid inkomst x 2 en del koagler

Infektion

Antibiotikabehandling	Nej
Infektionsmisstanke	Nej

CRP 7-112-245

Karolinska Universitetssjukhuset 11001331NIV
Neurokirurgiska kliniken, Solna
NIVA
171 76 Stockholm
tel: 08-517 723 68 fax:08-517 722 91

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

Gastrointestinalt	Retention 60ml. Glukosinf.
Njurfunktion	Fått Minirin x flera under gårdagen. Na stigit till idag 160. DD 3,4 L VBL - 600ml
Åtgärd/planering	- Behandlingsbegränsning ingen HLR eller upptrappning av ICP-beh. (dokument skrivet) - Stänga V-drän - Sänka sedering till Mi 15, Mo 10 och Prop ut helt. - MD avslutas. - Anhörigsamtal

---------- slut utskrift ----------

Karolinska Universitetssjukhuset 1100133INIV
Neurokirurgiska kliniken, Solna
NIVA
171 76 Stockholm
tel: 08-517 723 68 fax:08-517 722 91

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

* 2016-06-07 13:14 Stuart Duffin, Läk S - Neurokir NIVA (signerad)

Anteckning

NIVA D4

S: Status post skalltrauma efter misstänkt misshandel
2x kliniska hjärndödsdiagnostik igår, 4xkärlsangio med bevarad cirkulation vänster

B: se gårdagens anteckning

A: Skadorna enligt trauma-DT undersökning
Höger ASDH med översjuktning av medellinjestrukturerna
Flera frakturer i ansiktsskelett, båda orbita, vänster zygomaticus, näsfraktur, vänster sidig madibelfraktur
Tungbensfraktur
Äldre frakturer revben 6-9 vänster
Lunginfiltrat ? aspiration

OBS - undersökning utan intravenöst kontrast eftersom PVK satt i artärbrachialis. Detta gör att det finns retrograd kontrastspridning på artärsidan intrakraniellt. En tolkning av detta finns i RTG utlåtanden.

ASDH utrymdes och benlambån lämades av pga uttalad svullnad. Tillkomst under följande DT av massiv svullnad på höger sida med infarcering och herniering av paranchym ut genom kraniektomin. Enl neuro RTG bedömning väcks misstanke om en ischemisk genes. En möjlig föklaring, dock ej undersökt, skulle vara skada på halkärl (mtp tungbensfraktur).

Neurologiskt status

Klinisk hjärndödsdiagnostik x2
Angio med kvarvarande cirkulaiton i media vänster
Osederad
Kliniska systemiska tecken till postinklämningsfysiologi med DI, NA behov

Blödning/koagulation

o-klexan

Cirkulation

NA <0,05

Respiration

35% O2, VKTS

Infektion

Karolinska Universitetssjukhuset 1100133INIV
Neurokirurgiska kliniken, Solna
NIVA
171 76 Stockholm
tel: 08-517 723 68 fax:08-517 722 91

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

Antibiotikabehandling	nej
Infektionsmisstanke	CRP 112-245-204, LPK 13 Ingen växt på trakealodling 4/6
Njurfunktion	DI, minirin inatt x1 Hypernatrem 161, iv glukos utan tillsalser Kr 60
Åtgärd/planering	**Sammanfattninsgvis är de intrakraniella skadorna inte förenliga med fortsatt liv.** -Kliniska tecken till 'inklämning'/hjärndödsfysiologi, dock ej konstaterad ännu (se nedan) -Pga tidigare sedering med långverkande preparat behövs 4xkärls angiografi för att fastställa total hjärninfarkt. -Detta undersökningen igår kl 23 var negativ (dvs det intrakraniella cirkulationen är inte upphävd) -En till undersökning planeras till imorgon 8/6 i samråd mellan neurokirurgerna och neuroradiologerna -Ansvarig åklagare, i samråd med rättsmedicin ska återkomma med besked ang om organdonation kan sker ur en juridisk perspektiv (mtp obduktion). **Anhörigsamtal:** Jag har diskuterat med Lottas systrar Camilla och Mariana och de är väl insatta i situationen efter diskussion med mina kollegor inatt och förstår att Lotta komma inte överleva, Jag berättar att oavsett kommer vi att avveckla livsuppehållande behandling (dvs respirator, vasopressorer) då hon har oöverlevbara skador. Det ända som kan bli aktuellt innan detta uttrappning, är att om angio nr2 imorgon visar ingen cirkulation, kan hon eventuellt vara aktuellt för att donera sina organ, med polisens godkännande. De berättar att, trots att hon hade inte uttryckt en vilja, är de överens att hon skulle ha velat donera sina organ så att någon annan kan fortsätta leva. De kommer också diskutera med sin mor. **Plan:** Siktar på normala fysiologiska parametrar/mål Inväntar besked från åklagare/rättsmedicin 4xkärlsangio imorgon Efter detta, antigen donationsprocess eller uttrappning av

Karolinska Universitetssjukhuset 1100133INIV
Neurokirurgiska kliniken, Solna
NIVA
171 76 Stockholm
tel: 08-517 723 68 fax:08-517 722 91

19 740809
Rudholm Anncharlott

KOPIA

intensivvård

---------- slut utskrift ----------

RÅN

Karolinska Universitetssjukhuset
Centrala Röntgen
Solna
171 76 Stockholm
Tel 08-517 753 00

B: 11001-107-TR3
S: 11001-107-TR3
F: 11001-107-TR3
R: 201601375231
L: 5248151301

SVAR RÖNTGEN/ISOTOP

19 740809- **Slutsvar**

Rudholm Anncharlott

ILL

Karolinska Universitetssjukhuset
Akutkliniken, Solna
Akutmott F1:00
171 76 Stockholm
Tel: 08-517 731 06 Fax:

Prioritet:	Akut
Patienten bör undersökas på:	Röntgen
Patienten kallas från:	Kallas ej

Remissdatum:	2016-06-04 06:22
Till sektion:	DT Hals/Thorax/Buk
Önskad undersökning:	x
Frågeställning:	x
Föregående undersökn.:	x
Anamnes, status:	x

Remittent: Petri Rantanen

SVAR

Undersökning påbörjad: 2016-06-04 06:47 avslutad: 2016-06-04 07:15 Rek. C-koder:

Undersökningskod:

Utlåtande: TRAUMAUTLÅTANDE

Typ av våld: Misshandel.
Kliniska fynd: Igenmurade ögon. Svullet ansikte. GCS 1+2+1. Intuberas på traumasal.

SAMMANFATTNING AV FYND: Högersidigt akut subduralhematom med överskjutning

av medellinjestrukturer. Högersidig orbitabottenfraktur. Vänstersidig komminut isärsprängd tripod zygomaticusfraktur. Bilateral frakturengagemang av mediala orbitaväggen. Näsfraktur. Fraktur corpus och proc cor mandibulae sin. Tungbensfraktur. Ej helt färska frakturer lateralt costa 6-9 sin.
OBS "PVK" höger armveck sitter i artär vilket även meddelats muntligen till narkospersonal.
TILLÄGG TILL SAMMANFATTNING: Utbredda lunginfiltrat och små mängder vätska

i bronker som kan vara aspiration av blod/kontusioner.

ULTRALJUD BUK, PLEURAE, PERICARD: Ingen fri vätska.

LUNGA FRONTAL I LIGGANDE PÅ TRAUMASAL kl 06.21: Ingen pneumo- eller

hemothorax. Ingen skelettskada.

DATORTOMOGRAFI SKALLE kl 07.03 (undersökt x 2 pga rörelseartefakter): Det

finns ett högersidigt akut subduralhematom med stor utbredning över konvexiteten och temporalt, upp till 10 mm tjockt. Medellinjestrukturerna överskjutna upp till 6 mm åt vänster.

Framställd
16-06-06 14:03

RÅN
Karolinska Universitetssjukhuset
Centrala Röntgen
Solna
171 76 Stockholm
Tel 08-517 753 00

B: 11001-107-TR3
S: 11001-107-TR3
F: 11001-107-TR3
R: 201601375231
L: 5248151301

19 740809-
Rudholm Anncharlott

Slutsvar

ILL
Karolinska Universitetssjukhuset
Akutkliniken, Solna
Akutmott F1:00
171 76 Stockholm
Tel: 08-517 731 06 Fax:

Prioritet: Akut
Patienten bör undersökas på: Röntgen
Patienten kallas från: Kallas ej

DATORTOMOGRAFI ANSIKTSSKELETT: Utbredda mjukdelshematom/svullnad i ansiktet.
Högersidig orbitabottenfraktur med ca 1 cm3 orbitafett som hernierar ner i käkhålan. Nedre raka ögonmuskeln rider över frakturkanten.
Vänstersidig komminut tripod zygomaticusfraktur där zygomat är förskjutet ca 5 mm lateralt och inferiort. Hela orbitabotten engagerad. Laterala käkhåleväggen roterad 90°.
Lamina papyracea engagerad bilateralt.
Högerdevierande näsfraktur.
Fissur corpus mandibulae sin mellan tand 33 och 34. Fraktur processus coronoideus mandibulae sin med 1 cm diastas.

DATORTOMOGRAFI HALSRYGG (minst C0-T1): Ingen skelettskada i kotpelare, ingen prevertebral mjukdelsökning. Stort hematom i högersidiga mjukdelar ventralt på halsen. Omlottställd och medialvinklad fraktur tungbenets högra cornu majus.

DT ANGIO HALSKÄRL: Kontrastmedel via vit PVK i höger armveck. Kontrastmedlet når bildfältet via a axillaris dx. Riklig arteriell perfusion av mjukdelar i höger skuldra, thoraxvägg och hals. Tät konstrastmedelsfyllnad i a brachialis och halsartärerna på höger sida. Kraftig uppladdning i höger sidas thyroidealob, spottkörtlar, basala ganglier. Även andra områden av hjärnan laddar kraftigt kontrast. Svårvåderat mtp ovanlig kontrastfas med direkt arteriell injektion. Halskärlen ej bedömbara på det sätt som avsågs.

DATORTOMOGRAFI THORAX-BUK MED INTRAVENÖS KONTRAST:

Det kvarstår en del arteriell fyllnad omkring höger skuldra, för övrigt normalt bedömbart.

Endotrakealtuben har spetsen 1,5 centimeter proximalt om carina. Ingen pneumo- eller haemothorax. Mediastinum ua. Spridda små oskarpa lunginfiltrat, ffa i underlober. Kan vara aspiration av blod.

Det finns oläkta frakturer med callusbildning lateralt costa 6-9 sin. Ej helt färska, omkring ett par veckor gamla.
Revben och sternum i övrigt utan skelettskada.

Minimal mängd fri vätska i buken, kan vara fysiologiskt.
De parenkymatösa organen i buken är utan fokala förändringar, liksom mesenterium och tarmar. Ingen fri gas.

RÅN

Karolinska Universitetssjukhuset
Centrala Röntgen
Solna
171 76 Stockholm
Tel 08-517 753 00

B: 11001-107-TR3
S: 11001-107-TR3
F: 11001-107-TR3
R: 201601375231
L: 5248151301

SVAR RÖNTGENISOTOP

19 740809-

Slutsvar

Rudholm Anncharlott

ILL

Karolinska Universitetssjukhuset
Akutkliniken, Solna
Akutmott F1:00
171 76 Stockholm
Tel: 08-517 731 06 Fax:

Prioritet: Akut
Patienten bör undersökas på: Röntgen
Patienten kallas från: Kallas ej

DATORTOMOGRAFI BRÖST-LÄNDRYGG OCH BÄCKEN: Ingen skelettskada.

Hansson, Karl
08:33 2016-06-04 Signering 1 Preliminärt svar: Hansson, Karl

11:51 2016-06-04 Signering 1 Preliminärt svar: Farnebo, Jacob

14:03 2016-06-06 Signering 2 Slutgiltigt svar: Haglund, Fredrik
----------slut----------

Framställd
16-06-06 14:03

RÅN

Karolinska Universitetssjukhuset
Centrala Röntgen
Solna
171 76 Stockholm
Tel 08-517 753 00

B: 11001-331-133
S: 11001-331-NIV
F: 11001-331-133
R: 201601375661
L: 5248205301

19 740809 **Slutsvar**

Rudholm Anncharlott

ILL

Karolinska Universitetssjukhuset
Neurokirurgiska kliniken, Solna
NIVA
171 76 Stockholm
Tel: 08-517 723 68 Fax: 08-517 722 91

Prioritet: Akut
Patienten bör undersökas på: Röntgen
Patienten kallas från: Vårdavd.

Remissdatum: 2016-06-04 11:48 Remittent: Sadia Mirza
Till sektion: DT Hals/Thorax/Buk
Önskad undersökning: Dt thoraz
Frågeställning: Aspirationspneumoni? Lungödem?
Anamnes, status: Op akut för ASDH hö. Hemikraniektomi. Postop misstanke om aspiration av blod. Tacksam DT thorax i samband med DT hjärna kontroll snarast, tack!

/NK-jour

Kreatinin: 79 2016-06-04

SVAR

Undersökning påbörjad: 2016-06-04 13:16 avslutad: 2016-06-04 13:37 Rek. C-koder:

Undersökningskod: .

Utlåtande: DT thorax

Det finns utbredda, bitvis konfluerande infiltrat bilateralt i lungorna deklivt, ffa i underloberna, men också i mindre mängd i övriga lober. Utseende som kan överensstämma med aspirationspneumoni.

Johnson, Louise
14:55 2016-06-04 Signering 1 Preliminärt svar: Johnson, Louise

14:22 2016-06-08 Signering 2 Slutgiltigt svar: Johansson, Ove
----------slut----------

Framställd
16-06-08 14:22

FRÅN

Karolinska universitetssjukhuset
Röntgen Neuroradiologi, Solna
R3:00
171 76 Stockholm
Tel 08-517 754 10

B: 11001-331-133
S: 11001-331-133
F: 11001-331-133
R: 201601375604
L: 5248227901

SVAR RÖNTGENISOTOP

19 740809 **Slutsvar**

Rudholm Anncharlott

TILL

Karolinska Universitetssjukhuset
Neurokirurgiska kliniken, Solna
R13 Neurokir
171 76 Stockholm
Tel: 08-517 720 13 Fax: 08-517 757 91

Prioritet: Akut
Patienten bör undersökas på: Röntgen
Patienten kallas från: Vårdavd.

Remissdatum: 2016-06-04 11:24 Remittent: Jiri Bartek
Till sektion: DT Hals/Thorax/Buk
Önskad undersökning: DT kontroll
Frågeställning: Post-op kontroll
Anamnes, status: OP akut för ASDH, hemikraniektomi, tacksam post-op kontroll

Kreatinin: 79 2016-06-04

SVAR

Undersökning påbörjad: 2016-06-04 14:50 avslutad: 2016-06-04 15:00 Rek. C-koder:

Undersökningskod: .

Utlåtande: NOTERA TILLÄGG AV GRANSKNING AV BILDER FRÅN CENTRALA RÖNTGEN KS SOLNA, se
tillägg längst ner.

16-06-04 kl 1330 DT HJÄRNA UTAN IV KONTRASTMEDEL

Status post kraniektomi höger. Ingen kvarstående överskjutning av medellinjestrukurer åt vänster jämfört DT hjärna 16-06-04 kl 0703. Lite minskad sammanpressning av basala cisterner supratentoriellt men samtidigt ökat ödem; sammanpressade fåror och bakhorn. Infarkt i hela storhjärnan på höger sida inklusive insula. Infarkt även lateralt i putamen på höger sida och möjligen i thalamus bilateralt. Tillkomst av infarkter frontobasalt, parasagitalt frontalt vid vertex och occipitalt vänster motsvarande delar av cerebri anterior och posteriors försörjning. Hjärnstam svårbedömd på grund av artefakter, platsförhållanden i bakre skallgropen är i varje fall oförändrade. Bortsett från petechiala blödningsinslag ingen konfluerande blödning. V-drän från höger via vänster med spetsen vid hypothalamus.

- Status post kraniektomi. Expansiv effekt från infarkter. Nytillkomna infarkter.

Hashim, Farouk
16:01 2016-06-04 Signering 1 Preliminärt svar: Hashim, Farouk

TILLÄGG:
GRANSKNING AV DT HJÄRNA OCH DTANGIOGRAFI

2016-06-04 DT HJÄRNA KL 07:03
Utöver tidigare beskrivning av högersidig subduralhematom - Det finns med

Framställd
16-06-07 11:03

RÅN

Karolinska universitetssjukhuset
Röntgen Neuroradiologi, Solna
R3:00
171 76 Stockholm
Tel 08-517 754 10

B: 11001-331-NIV
S: 11001-331-NIV
F: 11001-100-100
R: 201601376766
L: 5248360601

ILL

Karolinska Universitetssjukhuset
Neurokirurgiska kliniken, Solna
NIVA
171 76 Stockholm
Tel: 08-517 723 68 Fax: 08-517 722 91

SVAR RÖNTGENISOTOP

19 740809- **Slutsvar**

Rudholm Anncharlott

Prioritet: Akut
Patienten bör undersökas på: Röntgen
Patienten kallas från: Vårdavd.

Remissdatum: 2016-06-05 07:52 Remittent: Dara Mardan
Till sektion: DT
Önskad undersökning: DT hjärna
Frågeställning: Förloppskont. ödem. expansivitet. blödning.ischemi eller annat.
Anamnes, status: Kvinna tid frisk som inkom akut till Solna med misstanke om grav misshandel enl polisen. GCS 4 med massiv svullnad i ansikte som omöjliggör bedömning av pupillstatus. Op med kraniektomi och utrymning av aSDH hö sida på vita indikation. Er höll v-drän. Postop fortsatt hjärnsvullnad och ICP som stigit markant vid drän avstängning annas runt 25. Tacksam kontroll enl ovan.
MVH/

Längd: 160 cm
Vikt: 59.4 kg

Kreatinin: 65 2016-06-05

SVAR

Undersökning påbörjad: 2016-06-05 11:57 avslutad: 2016-06-05 12:15 Rek. C-koder:

Undersökningskod: .

Utlåtande: DT HJÄRNA UTAN IV-KONTRAST, I NARKOS kl 12:06

Jämförelse görs med DT 16-06-04 kl 13:31. Status post utrymning av akut subduralhematom dx via högersidig kraniotomi.

Ytterligare demarkering och ökad expansiv effekt av kända storhjärnsinfarkter med högersidig dominans. Tillkomst av små infarkter frontotemporalt sin, samt cerebellärt bilateralt företrädevis sin. Subfalcin- och uncalherniering från höger. Överskjutning av medellinjestrukurer om 9 mm åt vänster. Begynnande desenderande transtentoriell herniering. Övre delen av hjärnstammen ser ischemisk ut, komprimeras ovanifrån och från höger. Kraftig progress av extrakraniell herniering ut genom kraniotomi dx upp till 2,5 cm mätt från tabula interna. Progress av spridda delvis strimformande blödningar i höger storhjärnshemisfär, den största konfluerande blödningen mäter knappt 2x2 cm basofrontalt dx. Blod intraventrikulärt.

Oförändrat läge av V-drän dx med spets i hypothalamus sin samt högersidig microdialyskateter dx. Linox-kateter ser ut att vara belägen extrakraniellt ytligt om hjärnparenkymet frontalt dx, viss lägeändring.

SAMMANFATTNING
Jmf 16-06-04 kraftig progress av den sammantagna expansiva effekten. Konsekutiv subfalcin, uncal och extrakraniell herniering. Begynnande transtentoriell herniering. Övre del av hjärnstammen ser ischemisk ut.

Framställd
16-06-07 11:07

RÅN

Karolinska universitetssjukhuset
Röntgen Neuroradiologi, Solna
R3:00
171 76 Stockholm
Tel 08-517 754 10

B: 11001-331-NIV
S: 11001-331-NIV
F: 11001-100-100
R: 201601376766
L: 5248360601

19 740809-

Rudholm Anncharlott

Slutsvar

ILL

Karolinska Universitetssjukhuset
Neurokirurgiska kliniken, Solna
NIVA
171 76 Stockholm
Tel: 08-517 723 68 Fax: 08-517 722 91

Prioritet: Akut
Patienten bör undersökas på: Röntgen
Patienten kallas från: Vårdavd.

Tillkomst av små spidda infarkter vänster storhjärnshemisfär och enstaka cerebellärt bilateralt. Progress av blödningar höger storhjärnshemisfär.
Blod intraventrikulärt.

Janzon, Fredrik
12:54 2016-06-05 Signering 1 Preliminärt svar: Janzon, Fredrik

11:07 2016-06-07 Signering 2 Slutgiltigt svar: Almqvist, Håkan
----------slut----------

Framställd
16-06-07 11:07

RÅN

Karolinska universitetssjukhuset
Röntgen Neuroradiologi, Solna
R3:00
171 76 Stockholm
Tel 08-517 754 10

B: 11001-331-NIV
S: 11001-331-NIV
F: 11001-100-100
R: 201601379524
L: 5248634001

19 740809-
Rudholm Anncharlott

Slutsvar

ILL

Karolinska Universitetssjukhuset
Neurokirurgiska kliniken, Solna
NIVA
171 76 Stockholm
Tel: 08-517 723 68 Fax: 08-517 722 91

Prioritet: Akut
Patienten bör undersökas på: Röntgen
Patienten kallas från: Vårdavd.

Remissdatum: 2016-06-06 18:56 Remittent: Patrik Reje
Till sektion: Angio
Önskad undersökning: 4-kärls angio
Frågeställning: Hjärndödsdiagnostik
Anamnes, status: Svårt missahandlad pat där första kliniska hjärndödsdiagnostiken är genomförd och den andra ska ske kl 19:15. Efter denna sannolikt aktuellt med 4-kärls angio.

Längd: 160 cm
Vikt: 57.9 kg

Kreatinin: 58 2016-06-06

SVAR

Undersökning påbörjad: avslutad: 2016-06-06 23:16 Rek. C-koder:

Undersökningskod:

Utlåtande:

CRANIOVERVIKAL ANGIOGRAFI

Undersökningen har utförts i enlighet med SoS föreskrifter om diagnostik vid misstänkt upphävd cerebral cirkulation. Undersökningen påbörjades kl 22.50 och avslutades kl 22.51

Det finns kvarvarande intracerebral cirkulation. Den cerebrala cirkulationen är således inte upphävd.

Holmin, Staffan
23:19 2016-06-06 Signering 2 Slutgiltigt svar: Holmin, Staffan
----------slut----------

Framställd
16-06-06 23:19

RÅN

Karolinska Universitetslaboratoriet, Klin B: 11001-107-TR3
Karolinska Universitetssjukhuset S: 11001-107-TR3
F: 11001-107-TR3
171 76 Stockholm R: 1110436520
Tel: 08-517 700 00 L: 1110436520

SVAR KLIN KEM LAB

19 740809- **Slutsvar**

Rudholm Anncharlott

ILL

Karolinska Universitetssjukhuset
Akutkliniken, Solna
Akutmott F1:00
171 76 Stockholm

Provtagn.tid 2016-06-04 06:19 **Remittent:** Petri Rantanen

Remisskommentar:

Analysnamn	**Resultat**	**Enhet**	**Referensintervall**
B-Leukocyter	23,8*	x10(9)/L	3,5-8,8
B-Erytrocyter	3,3*	x10(12)/L	3,9-5,2
B-Hemoglobin	108*	g/L	117-153
B-EVF	0,33*		0,35-0,46
Erc(B)-MCV	101*	fL	82-98
Erc(B)-MCH	33	pg	27-33
B-Trombocyter	251	x10(9)/L	165-387

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
P-Natrium	136*	mmol/L	137-145
P-Kalium	4,4	mmol/L	3,5-4,6
Lätt hemolys i provet kan ge något förhöjt P-Kalium.			

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
P-Calcium	1,96*	mmol/L	2,15-2,50
P-Kreatinin	79	mikromol/L	<90

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
S-S 100 B	3,6*	ug/L	<0,11

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
P-APT-tid	25*	s	28-40
Provet möjligen föraktiverat. Nytt prov rekommenderas.Riktområde (vid heparinbeh.) 70-140 s.			
P-Fibrinogen (koag)	0,8*	g/L	2,0-4,2
P-PK(INR)	1,1	INR	<1,2
Riktområde (vid AVK-beh.) 2,0 - 3,0.			

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
S-Etanol	Ej påvisbart	mmol/L	Ej påvisbart
Ej påvisbart <3 mmol/L			
S-Metanol	Ej påvisbart	mmol/L	Ej påvisbart
Ej påvisbart <3 mmol/L			

Framställd
160604 09:05

RÅN

Karolinska Universitetslaboratoriet, Klin
Karolinska Universitetssjukhuset

171 76 Stockholm
Tel: 08-517 700 00

B: 11001-107-TR3
S: 11001-107-TR3
F: 11001-107-TR3
R: 1110436520
L: 1110436520

19 740809 **Slutsvar**
Rudholm Anncharlott

TILL

Karolinska Universitetssjukhuset
Akutkliniken, Solna
Akutmott F1:00
171 76 Stockholm

S-Isopropanol Ej påvisbart <3 mmol/L	Ej påvisbart	mmol/L	Ej påvisbart
S-Aceton Ej påvisbart <3 mmol/L	Ej påvisbart	mmol/L	Ej påvisbart

Framställd
160604 09:05

Protokoll Svar från klin kem lab, 2016-06-14 08:30 diarienr: 5000-K663828-16

RÅN

Karolinska Universitetslaboratoriet, Klin
Karolinska Universitetssjukhuset

171 76 Stockholm
Tel: 08-517 700 00

B: 11001-309-OP1
S: 11001-309-OP1
F: 11001-309-OP1
R: 0000476361
L: 0000476361

SVAR KLIN KEM LAB

19 740809-
Rudholm Anncharlott

Slutsvar

'ILL

Karolinska Universitetssjukhuset
ANOPIVA-kliniken, Solna
Centrala operationskliniken F101
171 76 Stockholm

Provtagn.tid 2016-06-04 06:40 **Remittent:**

Remisskommentar:

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
aB-AnjGap ABL/PNA	6,4*	mmol/L	8-16
aB-pH ABL/PNA	7,23*		7,35-7,45
Obs att samtliga iSTAT resultat t.o.m 2015-04-22 visas på rad ABL/PNA.			
aB-pCO2 ABL/PNA	7,0*	kPa	4,6-6,0
aB-pO2 ABL/PNA	9,9*	kPa	>10
aB-St.bik ABL/PNA	20*	mmol/L	22-27
aB-sO2 ABL/PNA	92*	%	>95
aB-Natrium ABL/PNA	138	mmol/L	137-145
aB-Kalium ABL/PNA	3,8	mmol/L	3,6-4,6
aB-Klorid ABL/PNA	110*	mmol/L	98-107
aB-Ca,fri ABL/PNA	1,18	mmol/L	1,15-1,33
aB-Laktat ABL/PNA	1,8	mmol/L	0,5-2,3
aB-Hb ABL/PNA	109*	g/L	120-150
aB-EVF ABL/PNA	33,40*		0,35-0,46
aB-Glukos ABL/PNA	16,5*	mmol/L	4,0-6,0
aB-BE(a) ABL/PNA	-5*	mmol/L	-3-3

Framställd
160604 06:44

FRÅN

Karolinska Universitetslaboratoriet, Klin. kem
Karolinska Universitetssjukhuset

171 76 Stockholm
Tel: 08-517 700 00

B: 11001-309-OP1
S: 11001-309-OP1
F: 11001-309-OP1
R: 0000476494
L: 0000476494

19 740809-
Rudholm Anncharlott

Slutsvar

TILL

Karolinska Universitetssjukhuset
ANOPIVA-kliniken, Solna
Centrala operationskliniken F101
171 76 Stockholm

Provtagn.tid 2016-06-04 08:11 **Remittent:**

Remisskommentar:

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
aB-AnjGap ABL/PNA	4,7*	mmol/L	8-16
aB-pH ABL/PNA	7,16*		7,35-7,45
Obs att samtliga iSTAT resultat t.o.m 2015-04-22 visas på rad ABL/PNA.			
aB-pCO2 ABL/PNA	8,2*	kPa	4,6-6,0
aB-pO2 ABL/PNA	29,6	kPa	>10
aB-St.bik ABL/PNA	19*	mmol/L	22-27
aB-sO2 ABL/PNA	99	%	>95
aB-Natrium ABL/PNA	139	mmol/L	137-145
aB-Kalium ABL/PNA	4,2	mmol/L	3,6-4,6
aB-Klorid ABL/PNA	113*	mmol/L	98-107
aB-Ca,fri ABL/PNA	1,21	mmol/L	1,15-1,33
aB-Laktat ABL/PNA	1,2	mmol/L	0,5-2,3
aB-Hb ABL/PNA	102*	g/L	120-150
aB-EVF ABL/PNA	31,30*		0,35-0,46
aB-Glukos ABL/PNA	6,1*	mmol/L	4,0-6,0
aB-BE(a) ABL/PNA	-7*	mmol/L	-3-3

Framställd
160604 08:17

'RÅN

Karolinska Universitetslaboratoriet, Klin
Karolinska Universitetssjukhuset

171 76 Stockholm
Tel: 08-517 700 00

B: kdm01-411-ANC
S: 11001-411-ANC
F: 11001-411-ANC
R: 1110436727
L: 1110436727

SVAR KLIN KEM LAB

19 740809-
Rudholm Anncharlott

Slutsvar

'ILL

Karolinska Universitetssjukhuset
ANOPIVA-kliniken, Solna
CANE F101
171 76 Stockholm

Provtagn.tid 2016-06-04 09:01 Remittent: Bjarni Arnason

Remisskommentar:

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
B-Trombocyter	171	x10(9)/L	165-387

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
Trc-ADP (Multiplate)	Se kommentar	U	55-114
"Betydelsen av lätt sänkta värden är osäker p.g.a stor intra- och interindividuell variation. Multiplate är i första hand inriktad på monitorering vid behandling med ASA och ADP-receptorhämmare. Värden <30 U talar för en betydande hämning av trombocytfunktionen."			
Trc-ASPI(Multiplate)	Se kommentar	U	53-135
"Betydelsen av lätt sänkta värden är osäker p.g.a stor intra- och interindividuell variation. Multiplate är i första hand inriktad på monitorering vid behandling med ASA och ADP-receptorhämmare. Värden <30 U talar för en betydande hämning av trombocytfunktionen."			
Trc-COL (Multiplate)	Se kommentar	U	62-109
"Betydelsen av lätt sänkta värden är osäker p.g.a stor intra- och interindividuell variation. Multiplate är i första hand inriktad på monitorering vid behandling med ASA och ADP-receptorhämmare. Värden <30 U talar för en betydande hämning av trombocytfunktionen."			
Trc-RIST(Multiplate)	Se kommentar	U	62-145
"Betydelsen av lätt sänkta värden är osäker p.g.a stor intra- och interindividuell variation. Multiplate är i första hand inriktad på monitorering vid behandling med ASA och ADP-receptorhämmare. Värden <30 U talar för en betydande hämning av trombocytfunktionen."			
Trc-TRAP(Multiplate)	Se kommentar	U	93-159
"Betydelsen av lätt sänkta värden är osäker p.g.a stor intra- och interindividuell variation. Multiplate är i första hand inriktad på monitorering vid behandling med ASA och ADP-receptorhämmare. Värden <30 U talar för en betydande hämning av trombocytfunktionen."			

Gruppkommentar: Provet kom genom rör påsten, då analyserades inte / 8zll

Framställd
160604 09:26

Protokoll Svar från klin kem lab, 2016-06-14 08:30 diarienr: 5000-K663828-16

RÅN

Karolinska Universitetslaboratoriet, Klin
Karolinska Universitetssjukhuset

171 76 Stockholm
Tel: 08-517 700 00

B: 11001-411-ANC
S: 11001-411-ANC
F: 11001-303-102
R: 1110436816
L: 1110436816

19 740809
Rudholm Anncharlott

Slutsvar

ILL

Karolinska Universitetssjukhuset
ANOPIVA-kliniken, Solna
CANE F101
171 76 Stockholm

Provtagn.tid 2016-06-04 09:25 Remittent: Bjarni Arnason

Remisskommentar:

Analysnamn	**Resultat**	**Enhet**	**Referensintervall**
B-Trombocyter	149*	x10(9)/L	165-387

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
Trc-ADP (Multiplate)	9*	U	55-114

"Betydelsen av lätt sänkta värden är osäker p.g.a stor intra- och interindividuell variation. Multiplate är i första hand inriktad på monitorering vid behandling med ASA och ADP-receptorhämmare. Värden <30 U talar för en betydande hämning av trombocytfunktionen." Resultatet ska tolkas tillsammans med aktuellt TPK. TPK <100x109/L kan ge falskt låga eller vid TPK <50x109/L även omätbara resultat.

Trc-ASPI(Multiplate)	7*	U	53-135

"Betydelsen av lätt sänkta värden är osäker p.g.a stor intra- och interindividuell variation. Multiplate är i första hand inriktad på monitorering vid behandling med ASA och ADP-receptorhämmare. Värden <30 U talar för en betydande hämning av trombocytfunktionen." Resultatet ska tolkas tillsammans med aktuellt TPK. TPK <100x109/L kan ge falskt låga eller vid TPK <50x109/L även omätbara resultat.

Trc-COL (Multiplate)	8*	U	62-109

"Betydelsen av lätt sänkta värden är osäker p.g.a stor intra- och interindividuell variation. Multiplate är i första hand inriktad på monitorering vid behandling med ASA och ADP-receptorhämmare. Värden <30 U talar för en betydande hämning av trombocytfunktionen." Resultatet ska tolkas tillsammans med aktuellt TPK. TPK <100x109/L kan ge falskt låga eller vid TPK <50x109/L även omätbara resultat.

Trc-RIST(Multiplate)	1*	U	62-145

"Betydelsen av lätt sänkta värden är osäker p.g.a stor intra- och interindividuell variation. Multiplate är i första hand inriktad på monitorering vid behandling med ASA och ADP-receptorhämmare. Värden <30 U talar för en betydande hämning av trombocytfunktionen." Resultatet ska tolkas tillsammans med aktuellt TPK. TPK <100x109/L kan ge falskt låga eller vid TPK <50x109/L även omätbara resultat.

Trc-TRAP(Multiplate)	10*	U	93-159

"Betydelsen av lätt sänkta värden är osäker p.g.a stor intra- och interindividuell variation. Multiplate är i första hand inriktad på monitorering vid behandling med ASA och ADP-receptorhämmare. Värden <30 U talar för en betydande hämning av trombocytfunktionen." Resultatet ska tolkas tillsammans med aktuellt TPK. TPK <100x109/L kan ge falskt låga eller vid TPK <50x109/L även omätbara resultat.

Framställd
160604 10:38

FRÅN

Karolinska Universitetslaboratoriet, Klin
Karolinska Universitetssjukhuset

171 76 Stockholm
Tel: 08-517 700 00

B: 11001-331-NIV
S: 11001-331-NIV
F: 11001-100-100
R: 1110437044
L: 1110437044

SVAR FRÅN KEM LAB

19 740809 **Slutsvar**

Rudholm Anncharlott

TILL

Karolinska Universitetssjukhuset
Neurokirurgiska kliniken, Solna
NIVA
171 76 Stockholm

Provtagn.tid 2016-06-04 14:16 Remittent: Josefin Elzen

Remisskommentar:

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
B-Leukocyter	17,2*	x10(9)/L	3,5-8,8
B-Erytrocyter	3,0*	x10(12)/L	3,9-5,2
B-Hemoglobin	96*	g/L	117-153
B-EVF	0,28*		0,35-0,46
Erc(B)-MCV	92	fL	82-98
Erc(B)-MCH	32	pg	27-33
B-Trombocyter	121*	x10(9)/L	165-387

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
P-Natrium	145	mmol/L	137-145
P-Kalium	4,6	mmol/L	3,5-4,6

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
P-APT-tid	29	s	28-40
Riktområde (vid heparinbeh.) 70-140 s.			
P-Antitrombin (enz)	0,91	kIE/L	0,85-1,25
Obs, att med nya orala antikoagulantia (NOAK) som är anti-Xa hämmare (Rivaroxaban, Apixaban) kan ge falskt förhöjda värden.			
P-PK(INR)	1,2*	INR	<1,2
Riktområde (vid AVK-beh.) 2,0 - 3,0.			

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
P-Troponin T	33*	nanog/L	<15

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
P-CRP	7*	mg/L	<3
P-Fosfat	0,85	mmol/L	0,80-1,5
P-Albumin	32*	g/L	36-45
P-Kreatinin	78	mikromol/L	<90
P-Urea	4,4	mmol/L	2,6-6,4
P-Bilirubin	30*	mikromol/L	<26
P-ASAT	0,62*	mikrokat/L	<0,61
P-ALAT	0,32	mikrokat/L	<0,76
P-GT	0,24	mikrokat/L	<1,3
P-LD	3,5*	mikrokat/L	<3,5

Framställd
160607 13:57

FRÅN

Karolinska Universitetslaboratoriet, Klin kem
Karolinska Universitetssjukhuset

171 76 Stockholm
Tel: 08-517 700 00

B: 11001-331-NIV
S: 11001-331-NIV
F: 11001-100-100
R: 1110437044
L: 1110437044

SVAR KLIN KEM LAB

19 740809-
Rudholm Anncharlott

Slutsvar

TILL

Karolinska Universitetssjukhuset
Neurokirurgiska kliniken, Solna
NIVA
171 76 Stockholm

P-Amylas	12,77*	mikrokat/L	0,40-2,00
P-Magnesium	0,76	mmol/L	0,70-0,95
P-CK (Kreatinkinas)	8,9*	mikrokat/L	0,6-3,5

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
P-Bilirubin, konj	6*	mikromol/L	<4

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
S-Osmolalitet	311*	mosmol/kg	280-300

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
P-Myoglobin	301*	mikrog/L	<59

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
P-Fibrin-D-Dimer	6,8*	mg/L	<0,25
P-Fibrin, lösligt	>150*	mg/L	<9
P-Fibrinogen (koag)	2,2	g/L	2,0-4,2

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
S-S 100 B	3,2*	ug/L	<0,11

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
S-Prokalcitonin	0,57*	mikrog/L	<0,5

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
B-HbA1c (IFCC)	37	mmol/mol	27-42

Framställd
160607 13:57

'RÅN

Karolinska Universitetslaboratoriet, Klin kem
Karolinska Universitetssjukhuset

171 76 Stockholm
Tel: 08-517 700 00

B: 11001-331-NIV
S: 11001-331-NIV
F: 11001-100-100
R: 1110438703
L: 1110438703

'ILL

Karolinska Universitetssjukhuset
Neurokirurgiska kliniken, Solna
NIVA
171 76 Stockholm

19 740809 **Slutsvar**
Rudholm Anncharlott

Provtagn.tid 2016-06-04 19:00 **Remittent:** Adrien Talbot

Remisskommentar:

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
S-S 100 B	2,7*	ug/L	<0,11

Framställd
160604 20:11

Protokoll Svar från klin kem lab, 2016-06-14 08:30 diarienr: 5000-K663828-16

FRÅN

Karolinska Universitetslaboratoriet, Klinisk kemi
Karolinska Universitetssjukhuset

171 76 Stockholm
Tel: 08-517 700 00

B: 11001-331-NIV
S: 11001-331-NIV
F: 11001-100-100
R: 1110439517
L: 1110439517

SVAR KLIN KEM LAB

19 740809 **Slutsvar**

Rudholm Anncharlott

TILL

Karolinska Universitetssjukhuset
Neurokirurgiska kliniken, Solna
NIVA
171 76 Stockholm

Provtagn.tid 2016-06-05 05:50 **Remittent:** Adrien Talbot

Remisskommentar:

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
B-Leukocyter	15,7*	x10(9)/L	3,5-8,8
B-Erytrocyter	3,0*	x10(12)/L	3,9-5,2
B-Hemoglobin	94*	g/L	117-153
B-EVF	0,27*		0,35-0,46
Erc(B)-MCV	91	fL	82-98
Erc(B)-MCH	31	pg	27-33
B-Trombocyter	99*	x10(9)/L	165-387

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
P-PK(INR)	1,4*	INR	<1,2
Riktområde (vid AVK-beh.) 2,0 - 3,0.			

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
P-APT-tid	35	s	28-40
Riktområde (vid heparinbeh.) 70-140 s.			

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
P-CRP	112*	mg/L	<3
P-Fosfat	1,0	mmol/L	0,80-1,5
P-Albumin	36	g/L	36-45
P-Kreatinin	65	mikromol/L	<90
P-Urea	3,3	mmol/L	2,6-6,4
P-Bilirubin	42*	mikromol/L	<26
P-ASAT	0,74*	mikrokat/L	<0,61
P-ALAT	0,26	mikrokat/L	<0,76
P-Amylas	12,20*	mikrokat/L	0,40-2,00
P-Magnesium	1,36*	mmol/L	0,70-0,95

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
S-S 100 B	3,7*	ug/L	<0,11

Framställd
160605 06:59

Protokoll Svar från klin kem lab, 2016-06-14 08:30 diarienr: 5000-K663828-16

FRÅN

Karolinska Universitetslaboratoriet, Klin kem
Karolinska Universitetssjukhuset

171 76 Stockholm
Tel: 08-517 700 00

B: 11001-331-NIV
S: 11001-331-NIV
F: 11001-100-100
R: 1110441699
L: 1110441699

Slutsvar

19 740809
Rudholm Anncharlott

TILL

Karolinska Universitetssjukhuset
Neurokirurgiska kliniken, Solna
NIVA
171 76 Stockholm

Provtagn.tid 2016-06-05 18:18 **Remittent:** Emma Larsson

Remisskommentar:

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
S-S 100 B	4,0*	ug/L	<0,11

Framställd
160605 20:59

'RÅN

Karolinska Universitetslaboratoriet, Klin. kem
Karolinska Universitetssjukhuset

171 76 Stockholm
Tel: 08-517 700 00

B: 11001-331-NIV
S: 11001-331-NIV
F: 11001-100-100
R: 1110442708
L: 1110442708

19 740809 **Slutsvar**
Rudholm Anncharlott

'ILL

Karolinska Universitetssjukhuset
Neurokirurgiska kliniken, Solna
NIVA
171 76 Stockholm

Provtagn.tid 2016-06-06 05:28 **Remittent:** Emma Larsson

Remisskommentar:

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
B-Leukocyter	18,7*	x10(9)/L	3,5-8,8
B-Erytrocyter	2,8*	x10(12)/L	3,9-5,2
B-Hemoglobin	86*	g/L	117-153
B-EVF	0,26*		0,35-0,46
Erc(B)-MCV	93	fL	82-98
Erc(B)-MCH	31	pg	27-33
B-Trombocyter	99*	x10(9)/L	165-387

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
P-CRP	245*	mg/L	<3
P-Kreatinin	58	mikromol/L	<90
P-Urea	2,8	mmol/L	2,6-6,4
P-Bilirubin	38*	mikromol/L	<26
P-ASAT	0,87*	mikrokat/L	<0,61
P-ALAT	0,29	mikrokat/L	<0,76
P-Amylas	10,76*	mikrokat/L	0,40-2,00
P-Magnesium	1,06*	mmol/L	0,70-0,95

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
P-Fosfat	0,96	mmol/L	0,80-1,5
P-Albumin	32*	g/L	36-45

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
P-PK(INR)	1,2*	INR	<1,2

Riktområde (vid AVK-beh.) 2,0 - 3,0.

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
S-S 100 B	3,3*	ug/L	<0,11

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
P-APT-tid	42*	s	28-40

Riktområde (vid heparinbeh.) 70-140 s.

Framställd
160606 07:05

Protokoll Svar från klin kem lab, 2016-06-14 08:30 diarienr: 5000-K663828-16

FRÅN

Karolinska Universitetslaboratoriet, Klin: 11001-331-NIV
Karolinska Universitetssjukhuset
S: 11001-331-NIV
F: 11001-100-100
171 76 Stockholm
R: 1110443019
Tel: 08-517 700 00
L: 1110443019

339

19 740809-
Rudholm Anncharlott

Slutsvar

TILL

Karolinska Universitetssjukhuset
Neurokirurgiska kliniken, Solna
NIVA
171 76 Stockholm

Provtagn.tid 2016-06-07 05:31 **Remittent:** Tomas Majing

Remisskommentar:

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
B-Leukocyter	13,0*	x10(9)/L	3,5-8,8
B-Erytrocyter	3,0*	x10(12)/L	3,9-5,2
B-Hemoglobin	96*	g/L	117-153
B-EVF	0,29*		0,35-0,46
Erc(B)-MCV	94	fL	82-98
Erc(B)-MCH	32	pg	27-33
B-Trombocyter	94*	x10(9)/L	165-387

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
P-APT-tid	40	s	28-40
Riktområde (vid heparinbeh.) 70-140 s.			
P-PK(INR)	1,0	INR	<1,2
Riktområde (vid AVK-beh.) 2,0 - 3,0.			

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
P-CRP	204*	mg/L	<3
P-Fosfat	1,2	mmol/L	0,80-1,5
P-Albumin	27*	g/L	36-45
P-Kreatinin	60	mikromol/L	<90
P-Urea	3,5	mmol/L	2,6-6,4
P-Bilirubin	46*	mikromol/L	<26
P-ASAT	0,85*	mikrokat/L	<0,61
P-ALAT	0,28	mikrokat/L	<0,76
P-Amylas	8,54*	mikrokat/L	0,40-2,00
P-Magnesium	0,99*	mmol/L	0,70-0,95

Analysnamn	Resultat	Enhet	Referensintervall
S-S 100 B	3,3*	ug/L	<0,11

Framställd
160607 06:50

Polisen

Tjänsteanteckning

Kontakt med Karolinska sjukhuset

Signerad av

Signerad datum

Enhet
Polisregion Stockholm, Utredning 12 PO Sthlm Nord

Diarienr
5000-K663828-16

Uppgiftslämnare	Datum	Tid
Wicén, Viktoria	2016-06-21	13:47

Beslag verkställt	Material för analys
Nej	Nej

Mottaget	Mottaget datum	Tid

Sätt på vilket uppgift lämnats

Upprättad av
Viktoria Wicén

Uppgiften avser
Kontakt med Karolinska sjukhuset

Uppgift

Kontakt med Karolinska sjukhuset angående journaler innan 2016-06-04.
Jag pratade med Mikael Hedman på journalarkivet och han uppgav att det inte fanns några journaler på Anncharlotts personnummer från januari 2016 till och med den 2016-06-03.

I tjänsten.
Pa Viktoria Wicén.

Polisen

Tjänsteanteckning

Kontakt med arkivet på S:t Göran

Signerad av

Signerad datum

Enhet
Polisregion Stockholm, Utredning 12 PO Sthlm Nord

Diarienr
5000-K663828-16

Uppgiftslämnare		Datum	Tid
Wicén, Viktoria		2016-06-20	12:17
Beslag verkställt	**Material för analys**		
Nej	Nej		

Mottagel	Mottaget datum	Tid
Sätt på vilket uppgift lämnats		
Upprättad av Viktoria Wicén		

Uppgiften avser
Kontakt med arkivet på S:t Göran

Uppgift

Kontakt med arkivet på S:t Göran., angående journalanteckningar.

Pratade med Tanja Kovalenko, klockan 10:37, om det fanns några journalanteckningar på Anncharlotts personnummer. Tanja uppgav att det fanns från 2007 samt 2012.
Tanja informerade även om att hon inte kunde se psykiatrins journaler och hänvisade mig till nummer 08-12349289.
Har försökt ringa det numret men har inte fått något svar.

Har pratat med de som har hand om psykiatrin i stockholms landsting. De säger att de som finns i journaler kring Anncharlott, från i år, är det från Alvik.

I tjänsten.
Pa Viktoria Wicén.

Polisen

Norra psykiatrin

Signerat av

Signerat datum

Enhet
Polisregion Stockholm, Utredning 12 PO Sthlm Nord

Diarienr
5000-K663828-16

Orginalhandlingens förvaringsplats	Datum	Tid
	2016-09-23	14:45

Involverad personal	Funktion
Anna-Karin Berg	Uppgiftslämnare

Berättelse

Journalblad skickat av Doktor Pontus Edberg överläkare.

Norra Stockholms psykiatri

tel: fax:

JOURNALBLAD Utskr.id: OFI 2D2X216 P2813
Sida 1 av 25

19 740809 f **KOPIA**
Rudholm Anncharlott

2016-01-13 10:36 Lars Levin, Psy PNS-Affektiva Alvik (signerad)

ANTECKNING

Kontaktsätt	Telefonkontakt
Aktuellt	Pat ringer rådgivningen, är i kris då hon kommit på sin partner med att vara otrogen. Enl TC har pat inte varit här på över ett år, men är ej avslutad.
Åtgärd	Hänvisar till VC för snabbt stöd avseende medicinering, krisstöd och primär sjukskrivning. Pat önskar ändå förnyad kontakt här, Ut tar upp ärendet i Nybesöksteam.

2016-01-14 11:49 Lisa Nyström, Läk PNS-Affektiva Alvik (signerad)

ANTECKNING

Kontaktsätt	Telefonkontakt
Aktuellt	Ringer upp pat som kontaktat mottagningen med anledning av krisreaktion. Pat har nu fått akut hjälp via vårdcentralen i form av samtal och Sobril. Känner inget behov av snabb läkartid här och har kontaktuppgifter till vår jourverksamhet. Planerar att resa norrut till sin familj för att få stöd men är åter i stan till v 4 och önskar då träffa dr Edberg.
Bedömning	Pat i krisreaktion. Bejakar och kan på ett adekvat sätt beskriva försämrat mående men ser framåt och har sökt och erhållit adekvat hjälp och stöd via VC. Inget suicidalt framkommer, ej heller tidigare suicidalt beteende eller suicidtankar.
Åtgärd	Lämnar önskemål om tid till dr Edberg.

2016-01-26 13:37 Aniko Dittrich, Läk PNS-Affektiva Alvik (signerad)

BESÖK

Besöksorsak	Läkarbesök p g a en akut krisreaktion (patientens ordinarie läkare är inte i tjänst därför bokas patienten till undertecknad).

Norra Stockholms psykiatri

tel: fax:

JOURNALBLAD Utskr.id: OFI 2D2X216 P2813
Sida 2 av 25

19 740809- P **KOPIA**
Rudholm Anncharlott

Närvarande	Anncharlott och undertecknad.
Plats	Härvarande mottagning.
Socialt	Patienten bodde i ett sambo/särboliv i 8 år. Inga barn. Jobbar som skoladministratör. Har vänner, bra kontakt med familjen. Fritidsintressen i form av träning.
Aktuellt	Patienten fick ett chockerande besked för två veckor sedan då hon fick veta att pojkvännen har varit otrogen x flera. Befinner sig i krisreaktion. Är ledsen och gråter konstant, har mycket ångest och hopplöshetskänslor. Har nedsatt energi, nedsatt ork,kan inte koncentrera sig på vardagliga arbetsuppgifter. När detta hände ringde patienten hit, dock kunde ej akuttid då erbjudas därför har patienten varit i kontakt med vårdcentralen. Där fick hon utskrivet Sobril samt Stilnoct. Blev även knuten till kurator dock avvaktades med denna kontakt då hon fick veta att patienten hade en inbokad tid på härvarande mottagning. Patienten är nu i behov av samtals-krisstöd. Erhåller för övrigt lugnande medicin i ångest och orodämpande syfte. Inget suicidalt i kommunikationen, vill klara av den aktuella situationen, saknar dock förmågan just nu av naturlig sorg och stress i samband den obehagliga situationen.
Aktuella läkemedel	Får utskrivet Theralen 40 mg / ml 0,5 till 1 ml v b max 3 ml /dygn av undertecknad.
Psykiskt status	Patienten är vaken, orienterad och respektfull. Bra kommunikationsförmåga, bra formell, nedsatt emotionell förmåga. Nedstämd, gråter konstant. Har svårt att bearbeta sina känslor. Orolig. Befinner sig i en krisreaktion. Inget psykotiskt. Inget aktuellt suicidalt i kommunikationen. Bejakar dock nedsatt ork.
Bedömning	
Sammanfattande bedömning	41-årig kvinna som har haft långvarig kontakt med härvarande mottagning, fick diagnos anpassningsstörning, p g a tidigare depressiva besvär samt ångest medicinerades med SSRI- preparat med bra effekt. Dock ingen medicinering vad gäller detta på över två år.

Norra Stockholms psykiatri

tel: fax:

JOURNALBLAD Utskr.id: OFI 2D2X216 P2813
Sida 3 av 25

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

	Patienten befinner sig i en krisreaktion p g a pojkväns otrogenhet. Är i behov av stödsamtal, krisbearbetning, ångesthantering. Får Theralen i ångestdämpande syfte samt sjukskrivning.
Suicidriskbedömning	Aktuell suicidrisk: Viss suicidrisk. I vårdplaneringen behöver beaktas ev. ökad suicidrisk vid förändrad sjukdomsbild/livssituation.
Motivering suicidriskbedömning	Riskfaktorer: Krisreaktion. Sårbarhet sedan tidigare. Tidigare depressiva besvär. Anpassningsstörning. Skyddande faktorer: Inget aktuellt suicidalt. Inget aktuellt suicidalt i kommunikationen. Hjälpsökande. Motiverad till stödkontakt. Bra kontakt med familj, vänner. Trivs med sitt arbete. Har fritidsintresse. Inga svåra somatiska sjukdomar. Inget psykotiskt eller djup depression. Sammanfattningsvis bedöms den aktuella suicidrisken som låg.
Bedömningsunderlag för suicidrisk	Patientsamtal Patientjournal Suicidtrappa.
Våldsriskbedömning	Bedöms som låg.
Diagnos enl ICD-10	F430 Akut stressreaktion .
Åtgärd	InsätterTheralen 40 mg/ml 0,5 ml till 1 ml vid behov, max 3 st/dygn. Även recept på detta. Sjukskrivning under perioden 16 01 27 till 16 02 07.
Planering	PAL informeras. Diskussion förs om stödsamtal på härvarande mottagning eller kuratorkontakt på vårdcentralen i morgon på teammöte. Telefontid med patienten bokad till i morgon kl 10.00 för att meddela beskedet. Patienten informeras om att vid försämring är hon välkommen att kontakta Mobila akutteamet, Länsakuten, härvarande mottagning och vårdcentralen. Patienten införstådd med detta och tacksam för insatser och hjälp. Vidare uppföljning sker av PAL.

Norra Stockholms psykiatri

tel: fax:

JOURNALBLAD Utskr.id: OFI 2D2X216 P2813
Sida 4 av 25

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

2016-01-27 09:17 Aniko Dittrich, Läk PNS-Affektiva Alvik (signerad)

ANTECKNING

Kontaktsätt	Telefonkontakt
Aktuellt	UT ringer klienten enl. överenskommelse. Inbokad till Lena Frisk för stödsamtal/krishantering idag kl 13:00.

2016-01-27 15:35 Lena Frisk Westerlund, Ssk PNS-Affektiva Alvik (signerad)

BESÖK

Besöksorsak	Patienten i kris efter avslutad relation.
Närvarande	Patienten och undertecknad.
Socialt	Sedan föregående kris, i samband med att kamrat på arbetsplatsen blev patientens chef, har patienten bytt arbete till att administrera ekonomi på skola och trivs mycket bra. Ensamboende med hund.
Aktuellt	Patienten är adekvat ledsen, arg, förtvivlad efter att i flera år blivit förd bakom ljuset av sin partner som hela tiden träffat andra kvinnor samtidigt som han träffat patienten. Kan för närvarande inte koncentrera sig på arbetsuppgifterna, har blivit sjukskriven av doktor Dittrich t o m 7.2.
Patientens önskemål	Kortare samtalsserie med anledning av krisreaktionen.
Aktuella läkemedel	Stilnoct, Atarax, Sobril vid behov.
Bedömning	
Sammanfattande bedömning	Krisreaktion. Borde kunna skötas via vårdcentralen. Bör kunna avslutas på mottagningen efter pågående intervention.
Åtgärd	Återbesök för samtal om en vecka.

2016-02-02 16:23 Jeanette Dahlen, Ssk PNS-Autism o tvång Alvik (signerad)

Norra Stockholms psykiatri

tel: fax:

JOURNALBLAD

19 740809-
Rudholm Anncharlott

Utskr.id: OFI 2D2X216 P2813
Sida 5 av 25

KOPIA

ANTECKNING

Aktuellt Patienten ringer telefonrådgivningen, uppger försämrat mående och önskar komma i kontakt med dr Aniko Dittrich.

Åtgärd Undertecknad skickar meddelande via T.C ang ovan, till berörd mottagning.

2016-02-03 11:00 Lena Frisk Westerlund, Ssk PNS-Affektiva Alvik (signerad)

BESÖK

Besöksorsak Stödsamtal p g a krisreaktion.

Aktuellt Känner sig stressad/spänd, är orkeslös, går ner i vikt fastän hon äter, är arg, ledsen. Kan inte tänka sig att återgå i arbete 7.2, kan inte fokusera, behöver åtminstone en veckas sjukskrivning till.
Prövat Theralen till natten. Klarar ej att ta det preparatet igen, blev helt "knockad" och hade hang over dagen därpå. Somnar på Stilnoct, vaknar efter några timmar men kan för det mesta somna om igen.

Åtgärd Återbesök 10.2 kl 15:00. Jag ringer upp patienten och meddelar tid till dr Dittrich 5.2 kl 8:00.

2016-02-05 08:17 Aniko Dittrich, Läk PNS-Affektiva Alvik (signerad)

BESÖK

Besöksorsak Läkarbesök enligt patientens önskemål.

Närvarande Patienten och undertecknad.

Plats Härvarande mottagning.

Aktuellt För några veckor sedan fick patienten ett chockerande besked om partnerns otrohet. Träffade undertecknad, fick sjukskrivning samt samtal på härvarande mottagning, som är fortfarande pågående.
Patienten ringde härvarande mottagning och bokade läkartid då hon fortfarande upplever orkeslöshet, är rätt stressad och lättirritabel, har

Norra Stockholms psykiatri

tel: fax:

JOURNALBLAD

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

svårt att starta dagen, har koncentrationssvårigheter, känner en tunghet och har tappat energi. Känner att hon ändå börjat gå åt rätt håll, känner att hon börjar få tillbaka sin energi, fick lite bättre sömn med hjälp av Theralen, känner dock att hon blir lite dåsig av detta. Har inte riktigt orkat träna, haft minskad matlust och gått ner i vikt, dock försöker hon ordna runt omkring sig och komma tillbaka till det dagliga livet.
Har inte haft suicidtankar eller planer. Patientens önskemål är att hon önskar en veckas förlängd sjukskrivning för att bearbeta situationen och återhämta energi.

Psykiskt status

Patienten är vaken och orienterad till alla kvaliteter. Delaktig i samtalet, bra kommunikation, något sänkt grundstämning, fortfarande i kris. Inga ångesttecken, inga psykostecken, inget suicidalt.

Bedömning

Sammanfattande bedömning	Således 41-årig kvinna med anpassningsstörning sedan tidigare. Befinner sig i en akut stressreaktion. Är dock på bättringsvägen, är i behov av fortsatt rehabilitering och återhämtningstid. Får en veckas förlängd sjukskrivning, därefter planeras gå tillbaka till jobbet. Fortsatt kontakt med Lena Frisk som samtalskontakt på härvarande mottagningen.
Suicidriskbedömning	Aktuell suicidrisk: Minimal suicidrisk. Suicidrisk behöver ej beaktas i vårdplaneringen.
Motivering suicidriskbedömning	Inget suicidalt, hjälpsökande, motiverad. Har realistiska framtidsplaner.
Våldsriskbedömning	Låg.
Diagnos enl ICD-10	F430 Akut stressreaktion F432 Anpassningsstörning

Åtgärd Sjukskrivning heltid under perioden 160208--0214.

Operations-åtgärdskod	AU118 Strukturerad suicidriskbedömning (i)

Planering

Fortsatt samtalsstöd med Lena Frisk. Efter den avslutade sessionen planeras även avslutning på härvarande klinik. Patienten informeras om detta och är införstådd med detta.

Norra Stockholms psykiatri

tel: fax:

JOURNALBLAD Utskr.id: OFI 2D2X216 P2813
Sida 7 av 25

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

2016-02-10 16:23 Lena Frisk Westerlund, Ssk PNS-Affektiva Alvik (signerad)

BESÖK

Besöksorsak	Stödsamtal.
Närvarande	Patienten och undertecknad.
Aktuellt	Är nu sjukskriven denna vecka ut. Har talat med sin chef och meddelat att hon kommer att försöka börja arbeta den 15.2 igen. Dock känner hon att hon skulle behöva vara halvtidssjukskriven några veckor. Har fortfarande mycket svårt att fokusera, koncentrera sig, somnar men vaknar och förlorar i vikt fastän hon äter, är ledsen, kränkt och arg. Vi samtalar om Propavan, ett preparat patienten prövat tidigare.
Patientens önskemål	Halvtidssjukskrivning några veckor, diskutera annan sömnmedicin än Theralen - blir helt knockad av Theralen.
Bedömning	Krisreaktion med viktminskning, svårigheter att hålla sömnen efter det att insomningstabletten slutat ha effekt. Blir utslagen av Theralen, möjligen skulle Propavan kunna hjälpa henne.
Åtgärd	Dr Dittrich är ej här mer denna vecka. Patienten behöver meddela sin chef hur mycket hon kan arbeta. Jag rådgör med dr Pontus Edberg som ställer sig bakom bedömningen att patienten kan återgå till arbetet till att börja med på halvtid. Jag skriver TC meddelande till dr Dittrich. Dr Edberg utfärdar recept på T Propavan.
Planering	Jag kontaktar patienten på telefon den 16.2.

2016-02-15 08:24 Aniko Dittrich, Läk PNS-Affektiva Alvik (signerad)

ANTECKNING

Åtgärd

Sjukskrivning	Sjukskrivning 50% under perioden 2016-02-15- 2016-02-28.
	Patienten får en kopia hemskickad.

Norra Stockholms psykiatri

tel: fax:

JOURNALBLAD

Utskr.id: OFI 2D2X216 P2813
Sida 8 av 25

19 740809-

Rudholm Anncharlott

KOPIA

2016-02-16 11:31 Jeanette Dahlen, Ssk PNS-ADHD Alvik (signerad)

ANTECKNING

Kontaktsätt Telefonkontakt

Aktuellt Patienten ringer telefonrådgivningen.
Vill komma i kontakt med dr Aniko Dittrich, för att diskutera sitt försämrade mående.

Åtgärd Undertecknad skickar meddelande till berörd mottagning, ang ovan, via TC.
Hänvisar även patienten, vid försämrat mående, till länsakuten S:t Göran.

2016-02-16 11:53 Aniko Dittrich, Läk PNS-Affektiva Alvik (signerad)

TELEFONKONTAKT

Kontaktorsak Patienten ringer rådgivningen, önskar prata med UT pga hennes försämrat mående.

Aktuellt Patienten känner sig ledsen, trött, sover dåligt, uppger att hon har det svårt att koncentrera sig på arbetsuppgifter.

Psykiskt status Vaken. orienterad. Ngt ångestladdad, ledsen. Inget psykotiskt eller suicidalt. Hjälpsökande.

Bedömning

Sammanfattande bedömning: Kvinna med anpassningsstörning. Har svårigheter med att bearbeta sorg.

Vi diskuterar om ev insättning på SSRI i ångestdämpande syfte.
Bokas återbesökstid till UT, fö vidare kontakt med Behandlare Lena Frisk.

Suicidriskbedömning: Aktuell suicidrisk: Viss suicidrisk. I vårdplaneringen behöver

Norra Stockholms psykiatri

tel: fax:

JOURNALBLAD Utskr.id: OFI 2D2X216 P2813
Sida 9 av 25

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

	beaktas ev. ökad suicidrisk vid förändrad sjukdomsbild/livssituation.
Motivering suicidriskbedömning	Aktuella s-risken är låg. Patienten är ledsen och ångestladdad men har inga suicidtankar/planer. Är hjälpsökande, motiverad.
Bedömningsunderlag för suicidrisk	Patientsamtal
Våldsriskbedömning	Låg.
Diagnos enl ICD-10	F432 Anpassningsstörning F419 Ångesttillstånd, ospecificerat
Åtgärd	Rådas att använda alternativa avslappningsövningar. Och rådas att försöka se på arbetet som rehabilitering att komma tillbaka till hennes vardagliga sysselsättningar. Bedöms vara lufgnare i slutet på samtalet.
Planering	Telefonkontakt med behandlaren idag på em. Återbesök hos UT 22/2 kl 14:00.

2016-02-24 16:30 Lena Frisk Westerlund, Ssk PNS-Affektiva Alvik (signerad)

ANTECKNING

Kontaktsätt	Telefonkontakt
Deltagare	Patienten och undertecknad.
Aktuellt	Undertecknad ringer upp patienten. Har ej lyckats nå henne vid tidigare försök. Patienten har ej fungerat på arbetet. Har nu tagit semester på den halvtid hon är ej är sjukskriven. Vi diskuterar om det är så att hon behöver påbörja medicinering med Sertralin igen, har blivit klart förbättrad på denna medicin tidigare. Patienten har tid hos dr Dittrich den 26.2.
Åtgärd	Överenskommes att jag läser patientens journal när jag är åter vecka 9 för att se vad patienten och dr Dittrich kommit fram till. Utifrån det kan jag avgöra om/när jag ska träffa patienten och jag ringer upp henne.

Norra Stockholms psykiatri

tel: fax:

JOURNALBLAD

19 740809-
Rudholm Anncharlott

Utskr.id: OFI 2D2X216 P2813
Sida 10 av 25

KOPIA

2016-02-26 11:21 Aniko Dittrich, Läk PNS-Affektiva Alvik (signerad)

BESÖK

Besöksorsak Inplanerat återbesök.

Närvarande Anncharlott samt undertecknad.

Plats Härvarande mottagning.

Aktuellt Patienten har kontakt för stödsamtal efter en akut krisreaktion med behandlare Lena Frisk. Patienten har gått tillbaka till jobbet till 50% dock inte klarat av detta. Upplever jättemycket ångest, stress, kan inte hantera sina arbetsuppgifter kan inte koncentrera sig. Har haft nedsatt matlust, gråter i perioder, får även kroppsliga ångestbesvär som skakningar, ont i magen, huvudvärk och hjärtklappningar, har även haft dåligt sömn.

Känner sig ledsen för att inte kunna hantera sina känslor och ångest, säger att hennes självkänsla är på 0. Försöker verkligen kämpa på jobbet och vägleda sig där men lyckades inte med detta. Vi diskuterar om medicinering med Sertralin i ångestdämpande syfte som patienten hade tidigare med bra effekt. Tackar ja på detta. Patienten önskar även hjälp med sömnreglering.

Undertecknad råder patienten och förklarar igen hur man kan använda ångesthäftet som hjälpmedel i ångestdämpande syfte. Hon lovar försöka använda metoder.

Aktuella läkemedel Stilnoct 5 mg en till natten. (obs endast kortsiktig behandling)
Sertralin 50 mg 1x1 under en veckas tid och 50 mg 2x1 fr.o.m. 4/3.

Psykiskt status Patienten är vaken och orienterad till alla kvalitéer. Bra kommunikationsförmåga. Bra formell och något nedsatt emotionell kontakt. Lite ledsen, ångestladdad. Tankeförlopp ua. Tankeinnehåll: Fylld med ångesttankar. Inget suicidalt eller psykotiskt.

Bedömning

Sammanfattande bedömning 41-årig kvinna med anpassningsstörning.
För några veckor sedan fick chockerande besked om att partnern var

Norra Stockholms psykiatri

tel: fax:

JOURNALBLAD

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

	otrogen. Sedan dess har patienten haft mycket ångest och haft svårt att hantera stress, fick sömnbesvär och även koncentrationssvårigheter, minskad energi och matlust. Försökte gå tillbaka till jobbet i 50% men lyckades inte med detta. Patienten får kroppsliga besvär p. g. a. sin ångest, bedöms att hon är skör och behöver habiliteringstid. Sätts in på Sertralin 50 mg i upptrappande schema dvs. börjar ta 100 mg fr.om. nästa vecka. Får stöd med Stilnoct vad gäller sömnreglering. Sjukskrivs i 2 veckors tid, tillståndet utvärderas därefter kontinuerligt.
Suicidriskbedömning	Aktuell suicidrisk: Viss suicidrisk. I vårdplaneringen behöver beaktas ev. ökad suicidrisk vid förändrad sjukdomsbild/livssituation.
Motivering suicidriskbedömning	Sammanvägande av tidigare nerskrivna diskussioner. Skyddande faktorer. Den aktuella risken bedöms som låg. Patienten är mycket ångestfylld dock mycket hjälpsökande och motiverad. Har realistiska framtidsplaner, vill gå tillbaka till jobbet, har inga aktuella suicidtankar eller planer.
Bedömningsunderlag för suicidrisk	Patientsamtal Patientjournal Samt suicidtrappa.
Våldsriskbedömning	Låg.
Diagnos enl ICD-10	F432 Anpassningsstörning F419 Ångesttillstånd, ospecificerat

Åtgärd

Läkemedelsord/ Förskrivn.	Sertralin 50 mg 1 x 1 och Sertralin 50 mg 2x1 fr.om. 4/3. För övrigt Stilnoct 5mg en till kl. 22:00. Får även recept på båda.
Sjukskrivning	Sjukskrivning. Patienten sjukskrivs 100% under period 160226 till 160313. Utvärderar detta kontinuerligt.
Operations-åtgärdskod	AU118 Strukturerad suicidriskbedömning (i) XV015 Läkemedelsgenomgång, enkel (i)
Planering	Fortsatt kontakt med behandlare Lena Frisk på härvarande mottagning.

Norra Stockholms psykiatri

tel: fax:

JOURNALBLAD

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

Återbesök hos undertecknad 9/3 kl. 13:00 för utvärdering av Sertralineffekt, ställningstagande till arbetsförmåga.

2016-03-03 16:49 Lena Frisk Westerlund, Ssk PNS-Affektiva Alvik (signerad)

ANTECKNING

Kontaktsätt Telefonkontakt

Aktuellt Patienten ringer. Mår inte alls bra, känner sig kroppsligen sjuk och utmattad förenat med ständig ångest. Har påbörjat medicinering med Sertralin, höjer dosen i morgon enligt överenskommelse med dr Dittrich. Har gått ned i vikt och fortsätter göra det trots att hon säger att hon äter.

Åtgärd Eftersom patienten ska träffa dr Dittrich nästa vecka 9.3, överenskommer vi att ej göra upp tid för möte mellan oss två nu. Vi avvaktar patientens besök hos dr Dittrich och kommer överens om att patienten och jag hörs på telefon den 10.3.

2016-03-07 14:47 Aniko Dittrich, Läk PNS-Affektiva Alvik (signerad)

TELEFONKONTAKT

Kontaktorsak Patienten ringer till mottagningen, önskar prata med UT.

Aktuellt Beskriver outhärdlig ångest, skskar i hela kroppen, orkar knappt lämna lägenheten. Känner att hon inte porkar längre med ångesten.

Aktuella läkemedel
Sertralin 50mg 2x1
Stilnoct vb (endast tillfälligt rec.)
Oxascand 5 mg vb, max 2/dygn (endast tillfälligt rec.)
Atarax 25 mg vb
Propavan 25 mg vb

Psykiskt status Vaken. Ångestdriven. Ledsen. Inget suicidalt.

Bedömning

Norra Stockholms psykiatri

tel: fax:

JOURNALBLAD Utskr.id: OFI 2D2X216 P2813
Sida 13 av 25

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

Sammanfattande bedömning	Kvinna med anpassningsstörning och svår ångest utlöst av en krissituation för några veckor sedan.
Suicidriskbedömning	Aktuell suicidrisk: Viss suicidrisk. I vårdplaneringen behöver beaktas ev. ökad suicidrisk vid förändrad sjukdomsbild/livssituation.
Motivering suicidriskbedömning	Inget aktuellt förhöjd s-risk. Risk/skyddsfaktorer vgs sedan tidigare.
Bedömningsunderlag för suicidrisk	Patientsamtal Patientjournal S-trappa.
Våldsriskbedömning	låg
Diagnos enl ICD-10	F432 Anpassningsstörning F419 Ångesttillstånd, ospecificerat
Åtgärd	Kontinuerlig utvärdering
Läkemedelsord/ Förskrivn.	In Oxascand 5mg vb, max 2/dygn i ångestdämpande syfte UT Theralen pga bristande effekt Rec på Oxascand samt Propavan
Planering	ÅB hos UT 9/3. Kontakt med behandlare Lena Frisk.

2016-03-09 13:14 Aniko Dittrich, Läk PNS-Affektiva Alvik (signerad)

BESÖK

Besöksorsak	Planerat återbesök. Utvärdering av effekt av Sertralin. Utvärdering vad gäller ångestbehandling. Sjukskrivning.
Närvarande	Patienten och undertecknad.
Plats	Härvarande mottagning.
Aktuellt	Patienten kommer i god tid på läkarbesök, är respektfull och trevlig. Har tagit Setralin i cirka 10 dagar nu med viss effekt och fortfarande mycket bristfällig effekt. Har upplevt mycket ångest senaste dagarna,

Norra Stockholms psykiatri

tel: fax:

JOURNALBLAD

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

varit orolig. Upplevt sömnstörningar. Med hjälp av tidigare utskrivet Stilnoct samt i måndags utskrivet vid behov lågdos Oxascand upplever dock patienten att de senaste 2 dagarna har blivit lugnare. Kunde gå ut med hunden och motionera, kunde lättare bryta sin ångestcirkel, har sovit hyfsat bra.

Är ledsen över att hon inte känner igen sig, vill gå tillbaka till arbetet men upplever dock att hon inte orkar.

Vi kommer överens om att vi höger Sertralindosen till 150 (vid tidigare vårdtillfälle har denna dos hjälpt patienten med bra effekt). Undertecknad informerar patienten om eventuella biverkningar. Har inga biverkningar i nuläget.

Patienten berättar att hon har stött på ex-partnern, och var stolt över sig själv då hon kunde vända sig om och bara gå därifrån. Kan acceptera att han inte finns längre. Dock är det svårt att bearbeta sorgen.
Berättar att hon är i behov av hjälp och stöd för att kunna gå vidare, hjälp med struktur i framtiden.

Aktuella läkemedel

Sertralin 50 mg, 3 x 1
Stilnoct 5 mg, 1 till natten vid behov
Oxascand 5 mg, 1 vid behov, max 2, i ångestdämpande syfte
Atarax vid behov
Propavan vid behov

Psykiskt status

Patienten är vaken och orienterad till alla kvaliteter. Något låg i samtalskontakt och något trött. Dock bra formell och emotionell kontakt. Något sänkt grundstämning, tecken på ångest. Inget psykotiskt framkommer. Hjälpsökande och motiverad, har sjukdomsinsikt. Inget aktuellt suicidalt framkommer. Har ej upplevt tankar om och önskan om döden eller suicidalitet.

Bedömning

Sammanfattande bedömning

Således 41-årig kvinna med anpassningsstörning samt ångestproblem.
Är i behov av fortsatt dosjustering av medicinering pga bristfällig effekt samt fortsatt kontakt, framförallt stöd för att kunna gå vidare och hitta struktur i sitt liv.

Fortsatt kontinuerlig uppföljning på härvarande klinik. Fortsatt sjukskrivning.

Norra Stockholms psykiatri

tel: fax:

JOURNALBLAD

Utskr.id: OFI 2D2X216 P2813
Sida 15 av 25

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

Suicidriskbedömning	Aktuell suicidrisk: Viss suicidrisk. I vårdplaneringen behöver beaktas ev. ökad suicidrisk vid förändrad sjukdomsbild/livssituation.
Motivering suicidriskbedömning	Sammanvägande och tidigare nedskrivna risk- och skyddande faktorer, bedöms den aktuella risken som inte förhöjd. Inget aktuellt suicidalt i kommunikationen. Hjälpsökande och motiverad. Har sjukdomsinsikt. Har vänner. Känner sig något förbättrad sedan i måndags.
Bedömningsunderlag för suicidrisk	Patientsamtal Patientjournal
Våldsriskbedömning	Låg.
Diagnos enl ICD-10	F432 Anpassningsstörning F419 Ångesttillstånd, ospecificerat

Åtgärd

Läkemedelsord/ Förskrivn.	Doshöjning av Sertralin till 150 mg, 1 x 1, från 100 mg, recept utfärdas.
Sjukskrivning	Heltidssjukskrivningen förlängs under perioden 160314--160322. Därefter planeras stegvis återgång i arbetet. Patienten själv önskar också detta.
Operations-åtgärdskod	AU118 Strukturerad suicidriskbedömning (i)

Planering Telefonsamtal med behandlare Lena Frisk imorgon.

Återbesök hos undertecknad 160322 kl 09.00. Där utvärdering av medicineffekt, ångestlindring samt utvärdering av sjukskrivning.

2016-03-16 15:22 Lena Frisk Westerlund, Ssk PNS-Affektiva Alvik (signerad)

BESÖK

Besöksorsak	Uppföljning, stöd.
Närvarande	Patienten och undertecknad.
Aktuellt	Känner sig fortsatt "låg". Märker dock påtaglig skillnad när hon jämför med hur hon mådde när hon kom hit igen för ca två månader sen. Har lite dåligt tålamod, vill egentligen vara glad, funderar kring

Norra Stockholms psykiatri

tel: fax:

JOURNALBLAD

Utskr.id: OFI 2D2X216 P2813
Sida 16 av 25

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

hur/om Sertralin har effekt. Vi samtalar kring att hon inte blir glad av Sertralin men att hon kan komma upp hyfsat i stämningsläge. Har nu tagit 150 mg endast i en knapp vecka.
Slipper tankar och funderingar kring livet, hur hon är själv och hur hon kan komma och bli när hon tränar, springer. Känner att hon får en frist då. Har f ö sin hund, en tioårig trofast vän, som behöver henne. Dock kan hon ibland känna bristande motivation, dåligt tålamod gentemot hundens behov av promenader samtidigt som hunden gör att hon ej blir sittandes inne. Berättar stolt att hon tävlade med hunden när den var yngre, reste runt i Europa.
Ska eventuellt åka till familjen i Härnösand över påsk, något jag uppmuntrar till.
Sover bra om nätterna nu men kan inte somna utan Stilnoct. Har prövat att försöka somna utan och det fungerar inte alls. Är nu oroad över att inte få ytterligare recept. Känner att hon i så fall blir ännu mer nervös för hur hon ska klara arbetet, vilket hon tycks vilja pröva återgå till, till en början på halvtid, snart.

Patientens önskemål Behöver fortsatt förskrivning av insomningstabletter.

Psykiskt status Orienterad till alla kvaliteter, god formell kontakt, lite mer återhållen emotionell kontakt, fortsatt något sänkt grundstämning, inga psykostecken, inga suicidtankar eller -planer.

Åtgärd Återbesök till undertecknad efter påsk. Meddelande till dr Dittrich om att patienten är oroad över att ej få ytterligare recept på insomningstabletter.

Planering Återbesökstid 31.3 kl 14:00.

2016-03-22 09:12 Aniko Dittrich, Läk PNS-Affektiva Alvik (signerad)

BESÖK

Besöksorsak Planerat återbesök utvärdering av tillståndet samt effekt med Sertralin samt sömnmedel.

Närvarande Anncharlott samt undertecknad.

Plats Härvarande mottagn.

Norra Stockholms psykiatri

tel: fax:

JOURNALBLAD Utskr.id: OFI 2D2X216 P2813
Sida 17 av 25

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

Aktuellt

Pat beskriver att hon är på förbättringsvägen upplever dock fortfarande mycket ångest. Kan sova men mest bara med hjälp av Stilnoct utan detta grubblar hon mycket och upplever mycket ångest. Känner sig mer aktiv, kan gå ut oftare med hunden.
Planerar att åka upp till familjen under påsken.
Känner att hon så småningom kan gå tillbaka till jobbet stegvis.
Inga svåra biverkningar av förhöjd medicindos på Sertralin. Står nu på 150 mg lite mer än 1 vecka sedan. Lite munntorrhet och huvudvärk, trötthet kan förekomma dock inget påtagligt. Pat berättar att under helgen har hon legat hela tiden för hon kände sig mycket trött och legat lite på höger arm. Kände att hon fick lite blodpropp. Undertecknad tittar på detta. Är knappt svullet pat rör sig obehindrat, inget avvikande. Råd att vid försämring söka hjälp vid vc.

Aktuella läkemedel

Sertralin 50 mg 3x1. Stilnoct 5 mg 1 till kvällen, pat glesar ut detta till varannan därefter till var tredje dag enligt överenskommelse. Vi kommer överens om att hon får nu ett sista rec. Har för övrigt Atarax 25 mg vid behov samt Propavan 25 mg vid behov.

Psykiskt status

Vaken och orienterad, respektfull, trevlig och välvårdad. Bra kommunikationsförmåga.Lite ångestladdad, dock mycket bättre jämfört med förra tillfället. Inget depressivt. Tankeförlopp och tankeinnehåll ua. Hjälpsökande och motiverad. Känner sig på förbättringsvägen. Inget suicidalt eller psykotiskt.

Bedömning

Sammanfattande bedömning

Således 41 årig kvinna med anpassningsstörning samt ångestproblem. Förbättrad med hjälp av medicinering med Sertralin. Upplever fortfarande dock ångestproblem och sömnsvårigheter. Enligt överenskommelse fortsatt medicinering med oförändrad dos på Sertralin. Får sista rec på Stilnoct därefter utsättning var god se take care. Vi kommer överens om att pat använder andra mediciner i sömnreglerande syfte samt även avslappningsövningar.

Fortsatt kontakt med behandlare Lena Frisk. Listas till dr Edberg i fortsättningen.
Deltids sjukskrivning i rehabiliteringssyfte. Kontinuerlig utvärdering och bedömning gällande detta.

Norra Stockholms psykiatri

tel: fax:

JOURNALBLAD Utskr.id: OFI 2D2X216 P2813
Sida 18 av 25

19 740809-' **KOPIA**
Rudholm Anncharlott

Suicidriskbedömning	Bedöms som viss. I nuläget bedöms dock den aktuella risken som låg. Pat är förbättrad. Inget suicidalt i kommunikationen. Inget djupt deprimerat. Mycket hjälpsökande och motiverad.
Bedömningsunderlag för suicidrisk	Patientsamtal Patientjournal
Våldsriskbedömning	Låg.
Diagnos enl ICD-10	F432 Anpassningsstörning F419 Ångesttillstånd, ospecificerat
Åtgärd	Nytt rec på Sertralin samt ett sista rec små förpackning på Stilnoct i sömnreglerande syfte. Sjuskrivning på 75% under period 160323-160403, sjukskrivn 50% under period 160404-160501.
Planering	Fortsatt kontakt med behandlare Lena Frisk. För övrigt läkarkontakt vid behov.

2016-04-07 13:56 Lena Frisk Westerlund. Ssk PNS-Affektiva Alvik (signerad)

BESÖK

Besöksorsak	Uppföljning, stödsamtal.
Närvarande	Patienten och undertecknad.
Aktuellt	Det har inträffat flera svåra, chockartade händelser sedan patienten var på senaste läkarbesöket hos Anikó Dittrich den 22.3. Patienten skäms att berätta att hon den 3.4 blev misshandlad av man som hon varit bekant med i ca 5-6 månader. Har haft kontakt med denne man som varit vän och stöd under den svåra period när patienten misstänkt att hon blev förd bakom ljuset av sin dåvarande partner och vilket visade sig vara helt sant i januari. Har blåmärken över hela kroppen, inget brutet, inga andra synliga skador. Har lyckats stå emot mannens bedyranden om att det ej ska hända igen och kommer inte att träffa honom igen. Har inte gjort polisanmälan och kommer ej heller att göra det. Är uppskakad. Har ej tidigare blivit misshandlad. Patienten arbetar 1/2 tid, har orkat med det även sedan misshandeln och beskedet om chefens sons suicid. Medicinerar nu med Sertralin

Norra Stockholms psykiatri

tel: fax:

JOURNALBLAD

Utskr.id: OFI 2D2X216 P2813
Sida 20 av 25

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

och hon har börjat dra sig för att gå i affärer med mycket folk, åka tunnelbana osv. Önskar nu hjälp med detta, nya recept och ställningstagande till fortsatt sjukskrivning.

Psykiskt status

Adekvat och orientrad. Gör ett litet spänt och ångestladdat intryck. Grundstämningen möjligen lätt sänkt. Tankeinnehåll och tankeförlopp väsentligen ua. Ingenting psykotiskt. Förnekar suicidtankar.

Bedömning

Sammanfattande bedömning

Sammanfattningsvis en kvinna med anpassningsstörning och ångestproblematik. Förbättrad av Sertralinmedicinering 150 mg dagligen, dock tillkomst av panikattacker senaste månaden som är associerad med ett flertal kroppsliga symtom. Sannolik koppling finns till den misshandel patienten var med om för c:a en månad sen. Patienten bör kunna må bättre av högre doser Sertralin. Fortsatt sjukskrivning på 50% ytterligare 2 veckor och därefter på 25% ytterligare 2 veckor.

Suicidriskbedömning

Motivering suicidriskbedömning

Patienten har aldrig tidigare gjort något självmordsförsök. Det finns ingen hereditet för suicid. Inget känt missbruk. Dock en komplex social situation. Dåliga copingstrategier mot ångest. Patienten förnekar suicidtankar. Upplever sig förbättrad jämfört med senaste besöket. Förefaller ha ett bra nätverk. Sammantaget bedöms suicidrisken som låg.

Diagnos enl ICD-10

F432 Anpassningsstörning
F412 Blandade ångest- och depressionstillstånd

Åtgärd

Ökar Sertralinet till 200 mg dagligen. Recept på Sertralin, Atarax och Propavan. Sjuskriver patienten på 50% 160502-160515 samt på 25% 160516-160529. Har återbesök hos sjuksköterska Lena Frisk Westerlund för uppföljning.

Operations-åtgärdskod

AU118 Strukturerad suicidriskbedömning (i)
AU009 Klinisk undersökning av psykiskt tillstånd (i)
DT026 Ordination av läkemedel (i)
AU010 Allmän skattning av behov eller funktionsförmåga (!)

2016-05-01 21:01 Lisbet Prakt, Sköt PNS-Psykiatrisk akutmott (signerad)

AKUTANTECKNING

Norra Stockholms psykiatri

tel: fax:

JOURNALBLAD Utskr.id: OFl 2D2X216 P2813
Sida 21 av 25

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

Ankomsttid	2016-05-01 20:23
Akut ankomstsätt	Utan läkarbedömning
Identitetskontroll	Legitimation
Upplysning	Får ej lämnas ut
Kontaktorsak	Söker för stark ångest. Patient blivit missahndlad ett flertal ggr utav en man som hon känt i c.a tre månader.
Hushållets sammansättning de senaste 30 dagarna	ensamlevande
Berörda minderåriga	Nej
Boendeform de senaste 30 dagarna	egen bostad
Huvudsaklig sysselsättning de senaste 6 månaderna	arbete
Överkänslighet	Ingen känd överkänslighet
Blodsmitta	Ingen känd
Sömn	Något orolig sömn
Suicidtankar enl C-SSRS	Ingen dödsönskan de senaste 30 dagarna (nivå 0 av 5)
Suicidalt beteende enl C-SSRS	Nej - har inte förberett, påbörjat eller genomfört suicidförsök de senaste 90 dagarna
Pågående vård	Affektiv Centrum Alvik
Aktuella läkemedel	TC
Bedömning	Ångestfylld ,rädd

Norra Stockholms psykiatri

tel: fax:

JOURNALBLAD Utskr.id: OFI 2D2X216 P2813
Sida 22 av 25

19 740809-.
Rudholm Anncharlott

KOPIA

Åtgärd Väntar i samtalsrummet.

2016-05-04 11:39 Lena Frisk Westerlund, Ssk PNS-Affektiva Alvik (signerad)

BESÖK

Besöksorsak Uppföljning/stöd.

Aktuellt Mår sämre, har ångest, har svårt att känna att hon ska orka med att ha det som hon har det. Har på nytt, valborgsmässohelgen, träffat den man som för någon månad sedan misshandlade henne. Han har misshandlat patienten på nytt. Patienten har knäckta revben, blåmärken över kroppen och är rejält uppjagad, rädd, omskakad och kränkt. Har uppsökt medicinakuten på S:t Göran, fått skadorna dokumenterade, har polisanmält. Uppsökte senare även psykiatriska akutmottagningen för samtal. Har sjukanmält sig själv sedan 28.4, ska försöka gå till arbetet på 50 %, enl ök, den 6.5. Ska även kontakta Brottsofferjouren för tips och råd hur hon kan förhålla sig.

Bedömning

Suicidriskbedömning Aktuell suicidrisk: Viss suicidrisk. I vårdplaneringen behöver beaktas ev. ökad suicidrisk vid förändrad sjukdomsbild/livssituation.

Patienten uttrycker att hon har svårt att orka med situationen som den är och att hon har börjat tänka att hon inte vill leva. Har inga konkreta suicidplaner och tankarna är mer av karaktären att hon vill bli av med detta ångestfyllda tillstånd.

Åtgärd Återbesökstid om en vecka, får telefonnummer till Mobila Akutenheten, har flera vänner som hon kan vara ärlig med och som stöttar henne - har sovit hos en senaste nätterna. Försöker gå till arbetet i övermorgon.

Planering Återbesök 11.5 kl 11:00.

2016-05-11 11:26 Lena Frisk Westerlund, Ssk PNS-Affektiva Alvik (signerad)

BESÖK

Besöksorsak Uppföljning/stöd.

Norra Stockholms psykiatri

tel: fax:

JOURNALBLAD

Utskr.id: OFI 2D2X216 P2813
Sida 23 av 25

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

Närvarande Patienten och undertecknad.

Aktuellt Patienten har fortfarande besvär av panikångestattacker, känner sig stressad i kroppen och får kroppsliga, obehagliga sensationer. Tror sig ännu ej vara hjälpt av 200 mg Sertralin, har ätit dosen i två veckor nu.
Framkommer att mannen, som misshandlat patienten, fortfarande tar kontakt med patienten via sms och telefon. Patienten är rädd för mannen, försöker hålla låg profil, vågar inte direkt säga att hon ej vill ha kontakt med honom. Mannen har avtjänat fängelsestraff för olika kriminella handlingar, bl a har han varit inblandad i en människas död. Han har nu kontakt med Frivården. Anncharlott har ej kontaktat Brottsofferjouren.
Anncharlott arbetar 50% sedan 9.5 men tror sig ej om att kunna gå upp till 75% den 16.5.

Patientens önskemål Fortsatt 1/2 tids sjukskrivning, i första hand maj månad ut. Därefter nytt ställningstagande.

Åtgärd Jag ber dr Edberg förlänga 1/2 tidssjukskrivningen och uppmanar patienten att kontakta Brottsofferjouren för stöd och hjälp i hur patienten kan tänkas hantera att den misshandlande mannen kontaktar henne.

Planering Återbesök till undertecknad 25.5 kl 11:00.

2016-05-12 15:37 Pontus Edberg, Läk PNS-Affektiva Alvik (signerad)

TELEFONKONTAKT

Kontaktorsak Ställningstagande till fortsatt sjukskrivning.

Aktuellt Pat med anpassningsstörning och ångest och nedstämdhetsproblematik. Planeringen var att pat nu skulle gå upp till 75% arbete men hon klarar inte det ännu. Behöver ytterligare ett par veckor på 50% sjukskrivning.

Bedömning

Sammanfattande bedömning Sammanfattningsvis en kvinna med anpassningsstörning och ångestproblematik. I behov av ytterligare några veckor på 50%

Norra Stockholms psykiatri

tel: fax:

19 740809 **KOPIA**
Rudholm Anncharlott

sjukskrivning.

Åtgärd Pats sjukskrivn förlängs på 50% 160516-160531. Intyget skickas hem till pat.

2016-05-25 16:39 Lena Frisk Westerlund, Ssk PNS-Affektiva Alvik (signerad)

ANTECKNING

Aktuellt Återbud från undertecknad p g a sjukdom.

Planering Ny tid 2.6 kl 13:00.

2016-05-27 11:42 Lars Ohlsson, Sköt PNS-Affektiva Alvik (signerad)

ANTECKNING

Kontaktsätt Telefonkontakt

Aktuellt Patienten önskar bli kontaktad av ssk Lena Frisk alt dr Pontus Edberg gällande förlängning av sjukskrivning. Är även i behov av recept på Propavan.

Åtgärd Take Care meddelande till berörd mottagning.

2016-05-31 15:24 Nina Raab, Ssk PNS-Affektiva Alvik (signerad)

ANTECKNING

Kontaktsätt Telefonkontakt

Patienten ringer Rådgivning

Aktuellt Vill ha förnyat recept på Propavan, ger sitt samtycke till läkare att gå i Läkemedelsförteckning.
Vill också att ssk Lena Frisk Vesterlund kontaktar henne

Norra Stockholms psykiatri

tel: fax:

JOURNALBLAD Utskr.id: OFI 2D2X216 P2813
Sida 25 av 25

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

Åtgärd TCmeddelande till Affektiva mottagningen

2016-06-01 14:51 Pontus Edberg, Läk PNS-Affektiva Alvik (signerad)

ANTECKNING

Aktuellt På patientens begäran skrivs recept på tablett Propavan 25 mg 20 stycken 2 uttag med en veckas expeditionsintervall.

2016-06-02 13:58 Lena Frisk Westerlund, Ssk PNS-Affektiva Alvik (signerad)

BESÖK

Besöksorsak Stöd i kris.

Närvarande Patienten och undertecknad.

Aktuellt Sedan vi sågs har hoten mot patienten ökat. Mannen är polisanmäld av patienten och flera av hennes nära vänner, vilka blivit kontaktade av mannen. Patienten har blivit erbjuden skyddat boende - kan ej ta emot det nu då hon inte har någon stans att lämna sin hund - bor hos olika kamrater olika nätter, har direktnummer till polisen. Mannen är anhållen i sin frånvaro.
Patienten är livrädd, har panik, har svårt att somna, vaknar ofta, sover oroligt, ligger och lyssnar efter ljud, är stressad i hela kroppen, är alldeles skakig, känner det som att hon ska ge upp snart - har svårt att orka, får tankar om att det vore skönt att få dö. Kan ej fokusera längre perioder, får tvinga sig på arbetet att försöka göra det.

Patientens önskemål Behöver förlängning av halvtidssjukskrivningen f o m 1.6.

Bedömning Patienten är i fördjupad kris i samband med att hotbilden mot henne ökat. Kan ej arbeta mer än högst 50%. Jag ber dr Edberg komma in för vidare bedömning.

Åtgärd Vg se under bedömning.

Planering Återbesök till undertecknad 14.6 kl 13:00.

---------- slut utskrift ----------

Norra Stockholms psykiatri 17247914101
Mott affektiva sjukdomar, Alvik
Gustavslundsvägen 26, 3 tr
167 51 Bromma
tel: 08-123 486 00 fax:08-123 496 78

JOURNALBLAD Utskr.id: OFJ 2D2X216 M4653
Sida 1 av 2

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

* 2016-06-02 13:54 Pontus Edberg, Läk PNS-Affektiva Alvik (signerad)

BESÖK

Besöksorsak
Träffar patienten akut tillsammans med sjuksköterska Lena Frisk Westerlund.

Närvarande
Patienten, undertecknad samt sjuksköterska Lena Frisk Westerlund.

Plats
Mottagningen.

Aktuellt
Hotbilden mot patienten har senaste tiden ökat vilket i sin tur ökat patientens psykiatriska symtom. Hon känner sig stressad i kroppen, panikattacker, orolig. Skakar i kroppen. Har koncentrationssvårigheter. Sover sämre. Framförallt svårt att somna. Vaknar med mardrömmar. Har svårt att fokusera. Beskriver dödstankar men förnekar suicidtankar. Säger att hon inte klarar mer än 50% arbete för närvarande. Säger att enda skälet att hon klarar 50% är att hon får arbeta hemifrån.

Psykiskt status
Adekvat och orienterad. Nykter. Ger god formell och acceptabel emotionell kontakt. Grundstämningen är neutral. Ångestladdad. Tankeinnehåll präglat av katastroftänkande. Tankeförlopp utan anmärkning. Inget psykotiskt. Bejakar dödstankar men förnekar aktuella suicidtankar.

Bedömning

Sammanfattande bedömning
Sammanfattningsvis en kvinna med ångestproblematik.
Lever under hotbild från en exman. Hotbilden har ökat senaste tiden vilket gjort att patienten mår sämre. Min bedömning är att hon för närvarande inte klarar 100% arbete varför hon bör sjukskrivas på 50% ytterligare en period.

Suicidriskbedömning

Motivering suicidriskbedömning
Hon har aldrig gjort något självmordsförsök. Det finns ingen hereditet för suicid. Patienten ter sig inte djupt deprimerad. Hon bejakar dödstankar men förnekar egentliga självmordstankar. En komplex social situation där patienten lever under hot. Inget känt missbruk. Förefaller ha ett bra nätverk. Sammantaget bedöms suicidrisken som låg.

Diagnos enl ICD-10
F419 Ångesttillstånd, ospecificerat
F432 Anpassningsstörning

Norra Stockholms psykiatri 17247914101
Mott affektiva sjukdomar, Alvik
Gustavslundsvägen 26, 3 tr
167 51 Bromma
tel: 08-123 486 00 fax:08-123 496 78

JOURNALBLAD

Utskr.id: OFJ 2D2X216 M4653
Sida 2 av 2

19 740809-
Rudholm Anncharlott

KOPIA

Åtgärd

Förlänger patientens sjukskrivning på 50% till och med 2016-06-30 och skickar intyget hem till patienten.

Operations-åtgärdskod

AU118 Strukturerad suicidriskbedömning (i)
AU009 Klinisk undersökning av psykiskt tillstånd (i)
AU010 Allmän skattning av behov eller funktionsförmåga (i)

---------- slut utskrift ----------

Polisen

Region Stockholm
Forensikgrupp Sydost Sthlm
Box 32025
126 11 STOCKHOLM

Datum
16-08-31

Diarienummer
K663828-16
5312/27690-16

Protokoll över platsundersökning

Inledande uppgifter

Undersökningen begärd av:	RLC
Anledning till undersökningen:	Anmälan om mord.
Handläggare:	Kriminalinspektör Hans Ekstrand, F5
Medundersökare:	Polisassistent Petra Molnar, F5
Plats och tider för undersökningen:	Bielkevägen 20, Bromma. Undersökningen påbörjades den 4 juni 2016 kl. 09.45
Avspärrning:	Ja
Bevakning:	Ja, av polispersonal
Övrig information:	Fler bilder än här redovisade finns inlagda i BIP.

Innan undersökningen erhölls en muntlig redogörelse av polis på plats om att en kvinna var allvarligt misshandlad och att en mt var gripen. I samband med gripandet krossade polis glasrutan i porten.

Efter den inledande undersökningen beslutades att avspärrningen skulle kvarstå och byte av låscylinder genomfördes.

Us 2, 16-06-09, kl 08.30 (fortsatt plats-us och blodbildsanalys), se sep redovisning.

Us 3, 16-06-14, kl 10.00 (360-gradersfotografering), se sep redovisning.

Av det som benämns blod i protokollet är bara en del analyserat. Övrigt har det typiska utseendet så som för blod.

Platsbeskrivning

Lägenhet, 1 r o k, belägen en halv trappa upp i en flerfamiljsfastighet. Entré mot trapphus.

lakttagelser och undersökningar

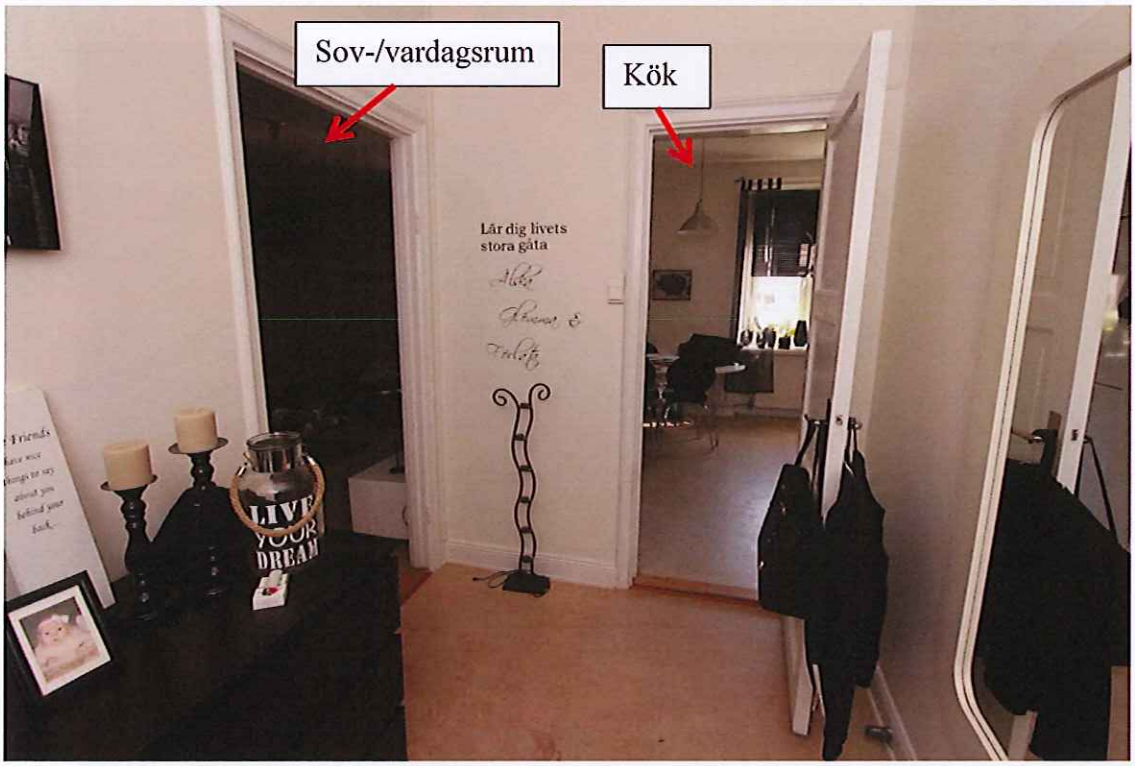
Porten till Bielkevägen 20. De två fönstren till aktuell lägenhet inringade. Porten är försedd med kodlås. Den uppvisar en brytskada av obestämd ålder.

Bilden är tagen från porten. Div glassplitter ligger på golvet. Rakt fram leder en halvtrappa upp till första lägenhetsplanet. Fyra lägenhetsdörrar finns där.

Bilden är tagen från övre delen av trappan. Aktuell lägenhetsdörr är pilmarkerad. Bakom pelaren till vänster finns ytterligare två lägenhetsdörrar (här ej synliga).

Lägenhetsdörren öppnad. Den är försedd med ett fallregellås och ett separat regellås. Inga brytskador eller annan åverkan kan konstateras på dörr, lås eller dörrkarm. Tittögat fungerar. En del blodbesudlingar kan iakttas på dörren och dörrhandtaget.

Hallen. Pilen markerar den plats från vilken nästa bild är tagen.

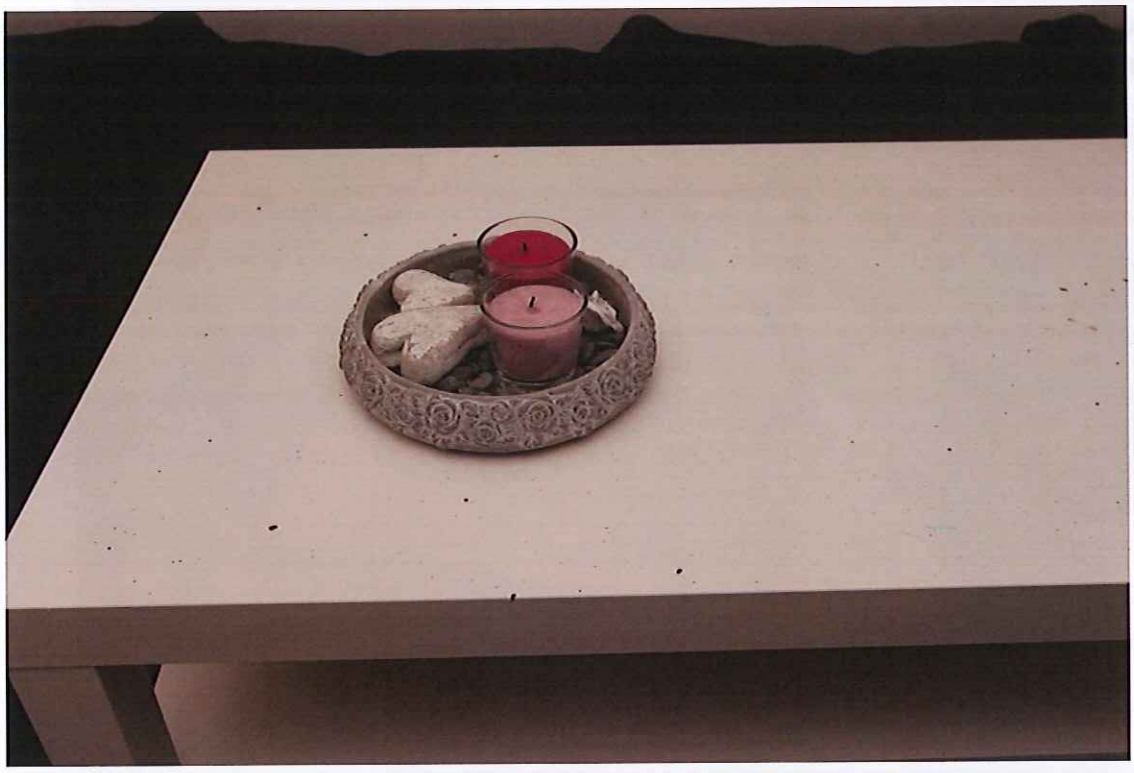


På hallgolvet syns div blodbesudlingar varav en del är avsatta med blodbesudlade strumpor.

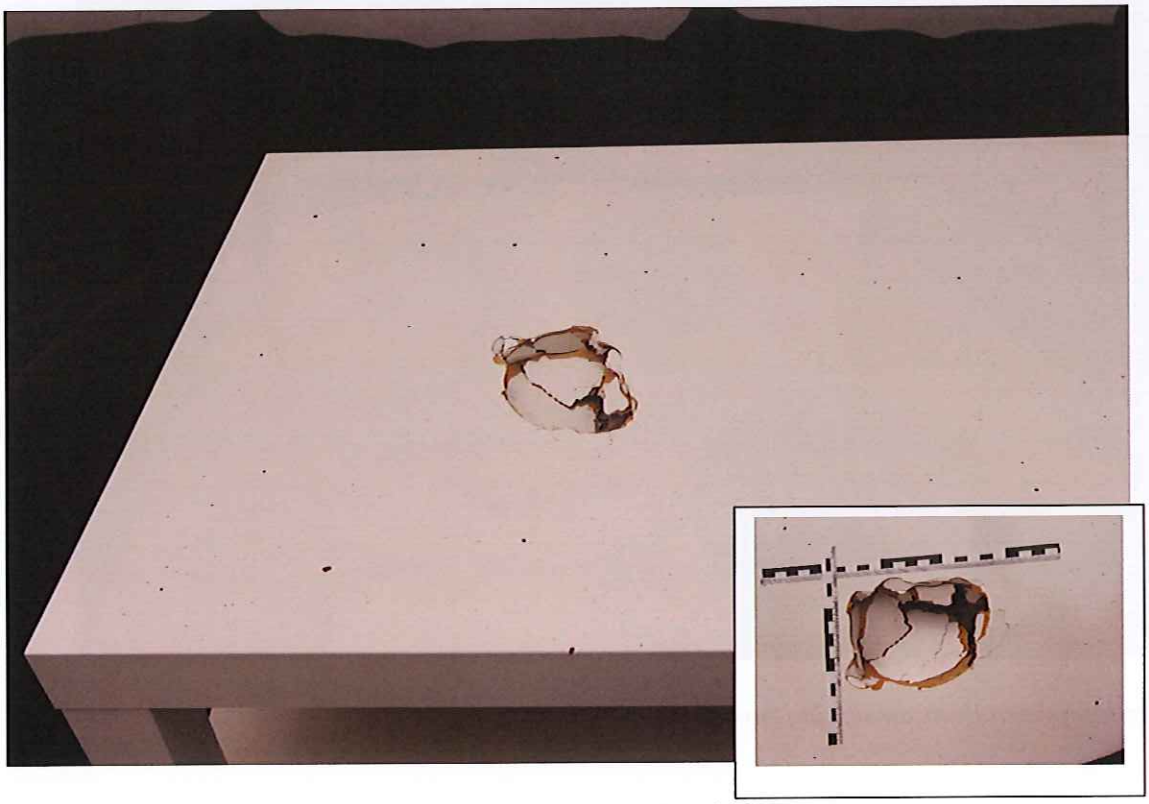
Toalett/badrum. Blodbesudlingar iakttas i handfatet och på dörrkarmen i anslutning till lampkontakten.

På hallgolvet iakttas div blodiga avtryck med ett utseende så som de avsatts med en blodig strumpbeklädd fot. Pilarna visar gångriktningen på dessa under förutsättning att de avsatts vid gång framåt. Endast de tydligaste spåren är markerade.

Rummet. Bilden är tagen från hallen. Rakt ned i hörnet står en säng. Den största blodkoncentrationen finns i anslutning till sängen. I soffan står ett soffbord och ett mindre bord står mellan soffan och sängen. Även här finns div. blodiga avtryck med ett utseende så som de avsatts med en blodig strumpbeklädd fot i olika riktningar.



Soffbordet som vid undersökningen nr 2, 16-06-09, flyttats ner till golvet.



Under ljusfatet på den övre bilden finns en skada i bordsskivan.

Det mindre bordet mellan soffan och sängen.

Under lampfoten finns en skada i bordsskivan.

Köket. Ingenting anmärkningsvärt iakttas.

Sammanställningar av undersökningar och resultat

Resultatet av undersökningarna av delar av nedan gods och spår redovisas separat.

Analys och slutsats

Ett eventuellt händelseförlopp redovisas separat, ***se Protokoll över blodbildsanalys.***

De på sidan 6 beskrivna blodiga avtrycken har avsatts med en vänsterfot. Av riktningen att döma förefaller det som om någon gått fram och tillbaka. Avtrycken är av varierande kvalité men det förefaller som om det inte finns någon märkbar storleksskillnad dem emellan.

Materialförteckning

Gods

Material-märkning	Beslagsnr	Beskrivning	Platsbeskrivning	Tillvarataget av
5312/27690-16/G001	2016-5000-BG57010-1	iphone 6 svart	påträffades på sängen i vardagsrummet	Hans Ekstrand
5312/27690-16/G002	2016-5000-BG57010-2	iphone 6 vit	påträffades på sängen/kudde i vardagsrummet	Hans Ekstrand
5312/27690-16/G003	2016-5000-BG56959-1	T-shirt	På misstänkt	Ask Kalman Daniel
5312/27690-16/G004	2016-5000-BG56959-2	Byxor	På misstänkt	Ask Kalman Daniel
5312/27690-16/G005	2016-5000-BG56959-3	Strumpa höger	På misstänkts höger fot	Ask Kalman Daniel

Material-märkning	Beslagsnr	Beskrivning	Platsbeskrivning	Tillvaratagit av
5312/27690-16/G006	2016-5000-BG56959-4	Strumpa vänster	På misstänkts vänster fot	Ask Kalman Daniel
5312/27690-16/G007	2016-5000-BG56959-5	Kalsonger	På misstänkt	Ask Kalman Daniel
5312/27690-16/G008	2016-5000-BG58702-1	Sko vänster	Anträffades på golvet i hallen	Pär Plass
5312/27690-16/G009	2016-5000-BG58702-2	Sko höger	Anträffades på golvet i hallen	Pär Plass
5312/27690-16/G010	2016-5000-BG58702-3	Dricksglas	Anträffades på diskbänken i köket	Pär Plass
5312/27690-16/G011	2016-5000-BG58702-4	Munkjacka	Anträffades på soffan i vardagsrummet	Petra Molnar

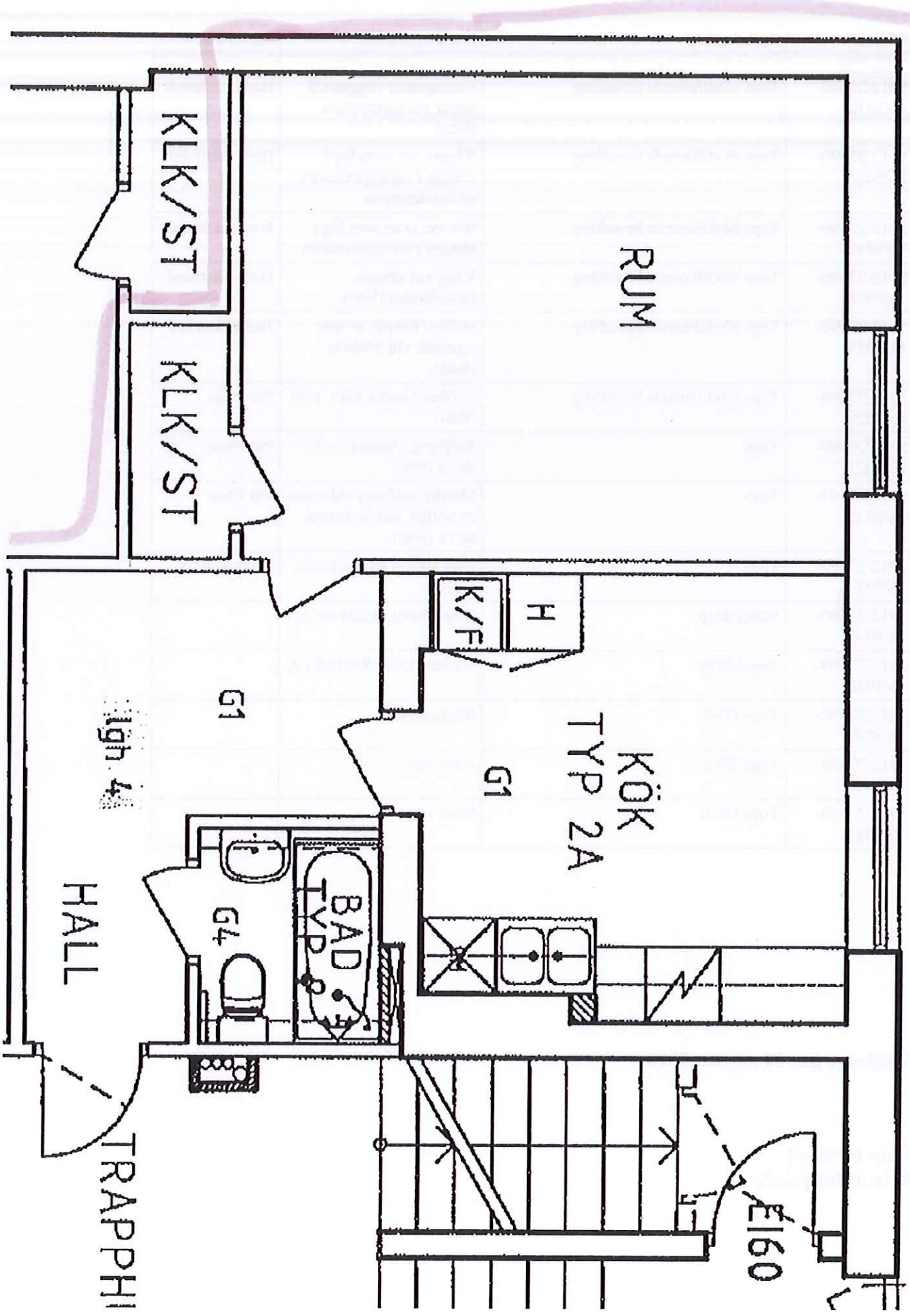
Spår

Material-märkning	Beskrivning	Platsbeskrivning	Säkrat av
5312/27690-16/S001	Tops, nagelskrap/fingertvätt	Hö hand, mt "nagelband"	Läkare
5312/27690-16/S002	Tops, nagelskrap/fingertvätt	Vä hand, mt "nagelband"	Läkare
5312/27690-16/S003	Tops	"Ansikte", mt	Läkare
5312/27690-16/S004	Tops blodliknande besudling	Trapphus avsats golvet ca 2 m från lägenhetsdörr	Petra Molnar
5312/27690-16/S005	Tops blodliknande besudling	Aktuell lägenhetsdörr insidan på dörrbladet	Hans Ekstrand
5312/27690-16/S006	Tops blodliknande besudling	Aktuell lägenhetsdörr insidan på dörrhandtaget	Hans Ekstrand
5312/27690-16/S007	Tops blodliknande besudling	Badrummet i handfatet	Hans Ekstrand
5312/27690-16/S008	Tops blodliknande besudling	Badrummet insidan på dörrkarmen vid lysknappen	Hans Ekstrand
5312/27690-16/S009	Tops blodliknande besudling	Golv i hallen, fotspår med måttband, stortån (vänster fot)	Hans Ekstrand
5312/27690-16/S010	Tops blodliknande besudling	Golv i hallen vid tröskeln (foto)	Hans Ekstrand
5312/27690-16/S011	Tops genomskinlig besudling	Vardagsrumsgolv vid lilla vita bordet mellan mattan och sängen	Petra Molnar
5312/27690-16/S012	Tops blodliknande besudling	Vardagsrum på sängens lakan fingertoppen av handavtryck	Hans Ekstrand
5312/27690-16/S013	Tops blodliknande besudling	Vardagsrum golvet vid sängen (foto)	Hans Ekstrand
5312/27690-16/S014	Tops blodliknande besudling	Vardagsrum väggen till vänster om tv:n (foto)	Hans Ekstrand

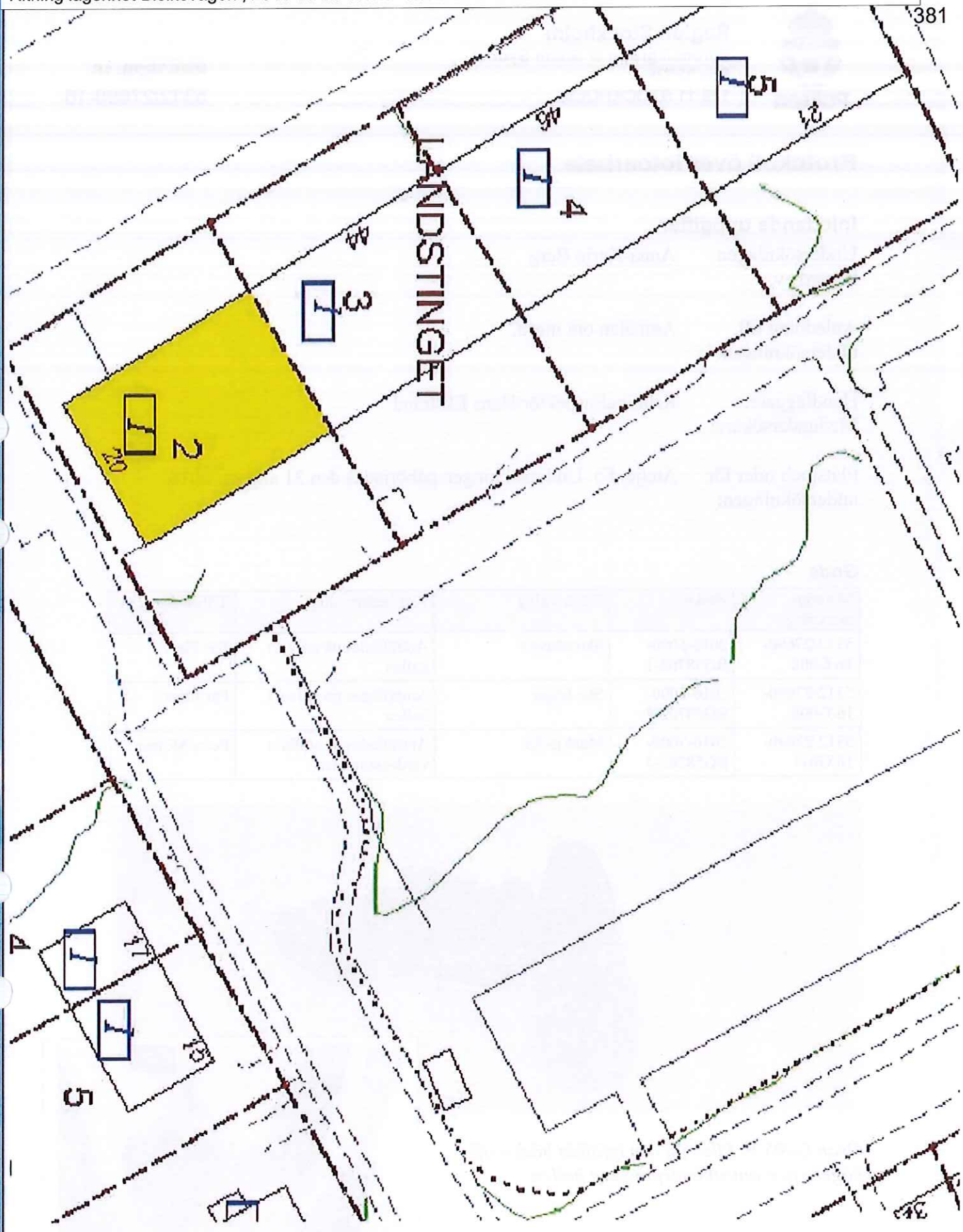
Material-märkning	Beskrivning	Platsbeskrivning	Säkrat av
5312/27690-16/S015	Tops blodliknande besudling	Vardagsrum väggen till höger om garderoben (foto)	Hans Ekstrand
5312/27690-16/S016	Tops blodliknande besudling	iPhone, vit, som låg i sängen i vardagsrummet, på hemknappen	Hans Ekstrand
5312/27690-16/S017	Tops blodliknande besudling	iPhone, svart som låg i sängen i vardagsrummet	Hans Ekstrand
5312/27690-16/S018	Tops blodliknande besudling	Vägg vid sängen, huvudändan (foto)	Hans Ekstrand
5312/27690-16/S019	Tops blodliknande besudling	Hallen, fotspår in mot rummet, vid tröskeln (foto)	Hans Ekstrand
5312/27690-16/S020	Tops blodliknande besudling	Soffbord underskiva, kant (foto)	Pär Plass
5312/27690-16/S021	Tops	Soffbord, skada ovanpå skiva (foto)	Pär Plass
5312/27690-16/S022	Tops	Mindre soffbord vid sidan av soffan, skada ovanpå skiva (foto)	Pär Plass
5312/27690-16/S023	Tops	Från kanten på dricksglas G010	Petra Molnar
5312/27690-16/S037	Nagelskrap	Höger hand, Rudholm A	
5312/27690-16/S038	Nagelskrap	Vänster hand, Rudholm A	
5312/27690-16/S039	Tops DNA	Vagina, mä	
5312/27690-16/S040	Tops DNA	Anus, mä	
5312/27690-16/S041	Tops DNA	Mun, mä	

Västberga den 31 augusti 2016

Hans Ekstrand
Kriminalinspektör


KLK/ST
KLK/ST
RUM
K/F
H
G1
KÖK
TYP 2A
G1
HALL
G4
BAD
TYP
EI60

Ritning lägenhet Bielkevägen , 2016-08-25 09:32 diarienr: 5000-K663828-16



Polisen

Region Stockholm
Forensikgrupp 5/ Sthlm Sydost
Box 32025
126 11 STOCKHOLM

Datum

Diarienummer
K663828-16
5312/27690-16

Protokoll över fotoarbete

Inledande uppgifter

Undersökningen begärd av: Anna-Karin Berg

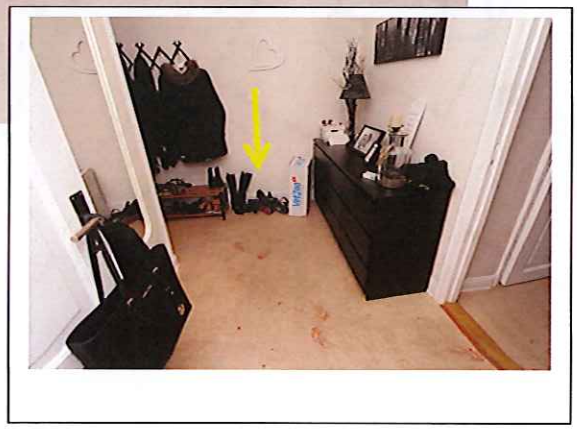
Anledning till undersökningen: Anmälan om mord.

Handläggare: Kriminalinspektör Hans Ekstrand
Medundersökare:

Plats och tider för undersökningen: Ateljé, F5. Undersökningen påbörjades den 31 augusti 2016.

Gods

Material-märkning	Beslagsnr	Beskrivning	Platsbeskrivning	Tillvarataget av
5312/27690-16/G008	2016-5000-BG58702-1	Sko vänster	Anträffades på golvet i hallen	Pär Plass
5312/27690-16/G009	2016-5000-BG58702-2	Sko höger	Anträffades på golvet i hallen	Pär Plass
5312/27690-16/G011	2016-5000-BG58702-4	Munkjacka	Anträffades på soffan i vardagsrummet	Petra Molnar



Ovan G008-9. Pilen på den infällda bilden till höger visar anträffandeplatsen i hallen.

Ovan G011. (Jackan är i beslagsprotokollet felaktigt benämnd "munk"jacka).
Pilen på den infällda bilden till höger visar anträffandeplatsen i soffan.

Västberga den 31 augusti 2016

Hans Ekstrand
Kriminalinspektör

POLISMYNDIGHETEN

Datum
2016-09-05

Diarienummer
5000-K663828-16

Beslagsnummer

BILDKOLLAGE
FÖLJANDE BILDER ÄR HÄMTADE FRÅN

DIGITALKAMERA

Bilder fastigheten

ANTECKNINGAR

POLISMYNDIGHETEN

Datum
2016-09-05

Diarienummer
5000-K663828-16

Beslagsnummer

POLISMYNDIGHETEN

Datum
2016-09-05

Diarienummer
5000-K663828-16

Beslagsnummer

Polisen
Region Stockholm
Forensikgrupp Nordväst Sthlm
Sundbybergsvägen 15
171 87 SOLNA

Datum
2016-07-27

Diarienummer
K663828-16
5312/27690-16

Protokoll över blodbildsanalys

Inledande uppgifter

Undersökningen begärd av:	Fu-ledare
Anledning till undersökningen:	Anmälan om mord.
Handläggare:	Kriminaltekniker Ulf Öhman Grundutbildad och vidareutbildad i blodbildsanalys.
Medundersökare:	Kriminaltekniker Anna Eriksson Grundutbildad och under vidareutbildning i blodbildsanalys.
Närvarande:	Kriminaltekniker Hans Ekstrand Inspektör Pär Plass (*under utb. till kriminaltekniker*) Inspektör Petra Molnar (*under utb. till kriminaltekniker*)
Plats och tider för undersökningen:	Bielkevägen 20, Bromma. Undersökningen påbörjades den 9 juni 2016 kl. 09.10
Avspärrning:	Ja
Bevakning:	Ja
Övrig information:	Innan undersökningen fick undersökande personal veta att en kvinna avlidit efter att ha utsatts för upprepat trubbigt våld: Gärningen hade utförts av en man som själv anmält händelsen och erkänt att han slagit kvinnan. Mannen stannade kvar i närheten av lägenheten och lät sig gripas när polis anlände. Kvinnan hade bl a omfattande skador i ansiktet. Lägenheten bestod av ett kök, en hall och ett rum. I rummet fanns blodspår som skulle analyseras. Syftet med undersökningen var att försöka, genom blodbildsanalys, säga något om ett händelseförlopp (*vad som hänt*).

Platsbeskrivning – rummet

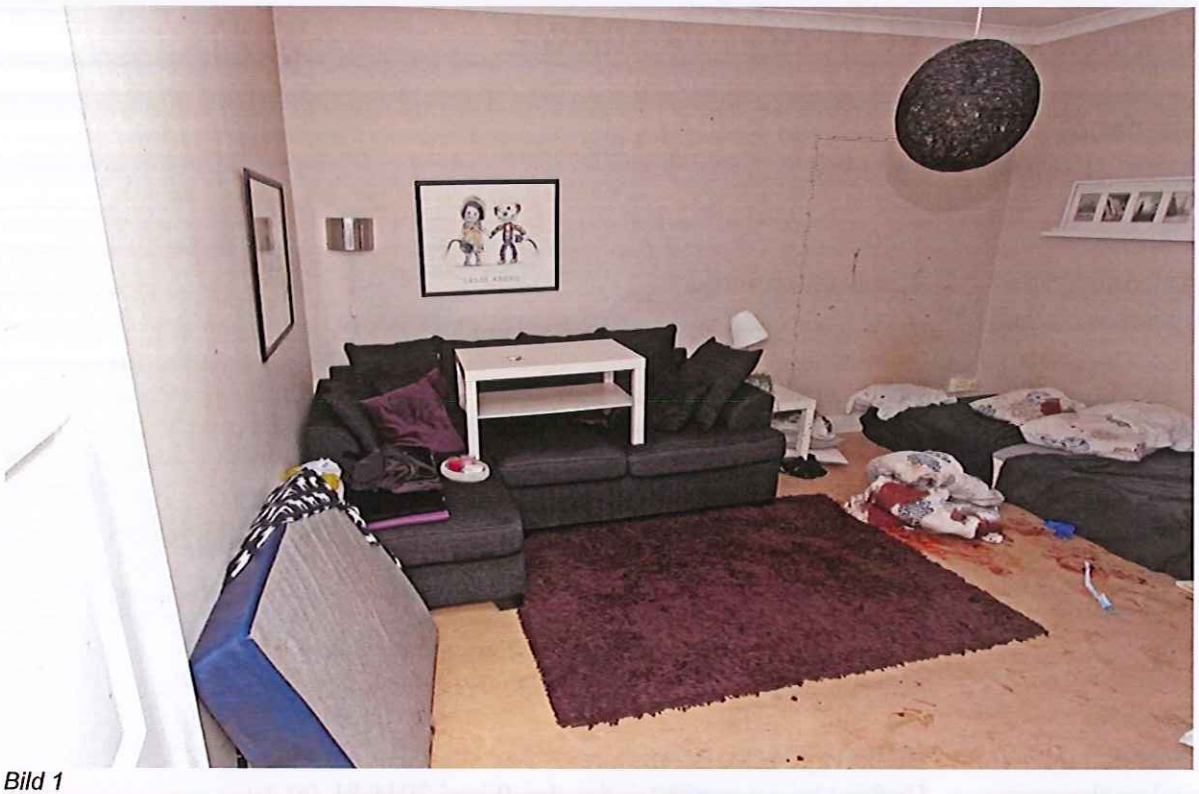


Bild 1

Bild 2

Fönstret fanns på rummets östra vägg. I rummet fanns blod på golvet, i taket och på samtliga fyra väggar. Markerade områden valdes ut för närmare beskrivning/analys då dessa bedömdes ge mest information om händelsen. Golvet, taket och övriga ytor med blodförekomst beskrivdes mer översiktligt.

lakttagelser och undersökningar

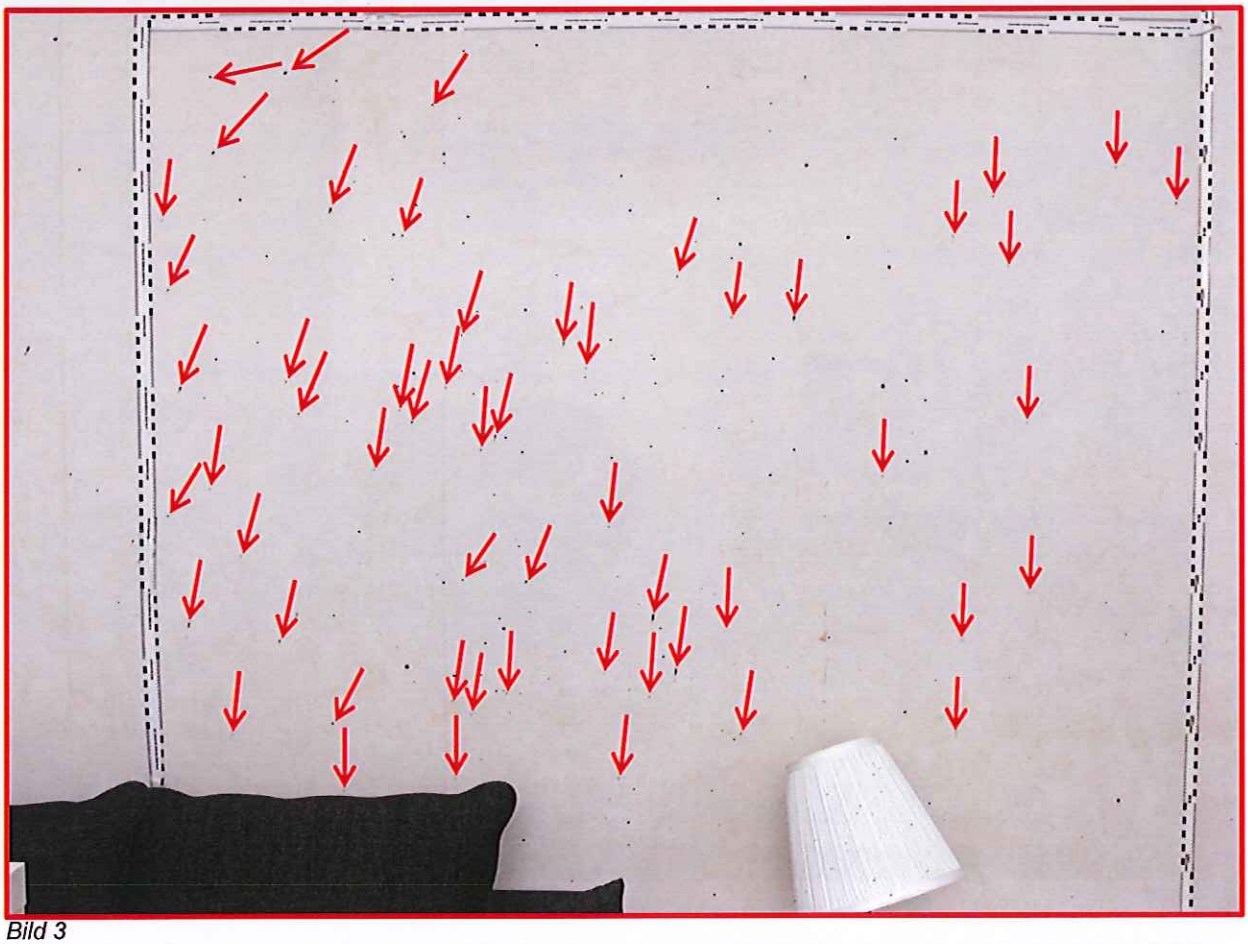


Bild 3

På väggen (*norra väggen*) fanns mycket rikligt med blodstänk. De blodstänk vars stänkriktning har kunnat ses har markerats med röda pilar som visar aktuell stänkriktning. Blodstänken hade en anslagsvinkel mellan ca 10-grader upp till ca 50-grader. Det fanns ungefär lika många blodstänk som var runda/lätt ovala. Dessa blodstänk var, precis som de markerade blodstänken, utspridda över hela väggen utan någon tydlig koncentration. Inom den gula markeringen på den övre lilla översiktsbilden fanns också blodstänk på väggen som fortsatte upp mot och i taket ovanför.

Blodets ursprungsområde bedöms komma från en okänd höjd inom ett område till vänster om madrassen. Den övre måttejpen sattes upp ca 190cm över golvet. Blodet har hamnat på ytan vid ett flertal olika tillfällen.

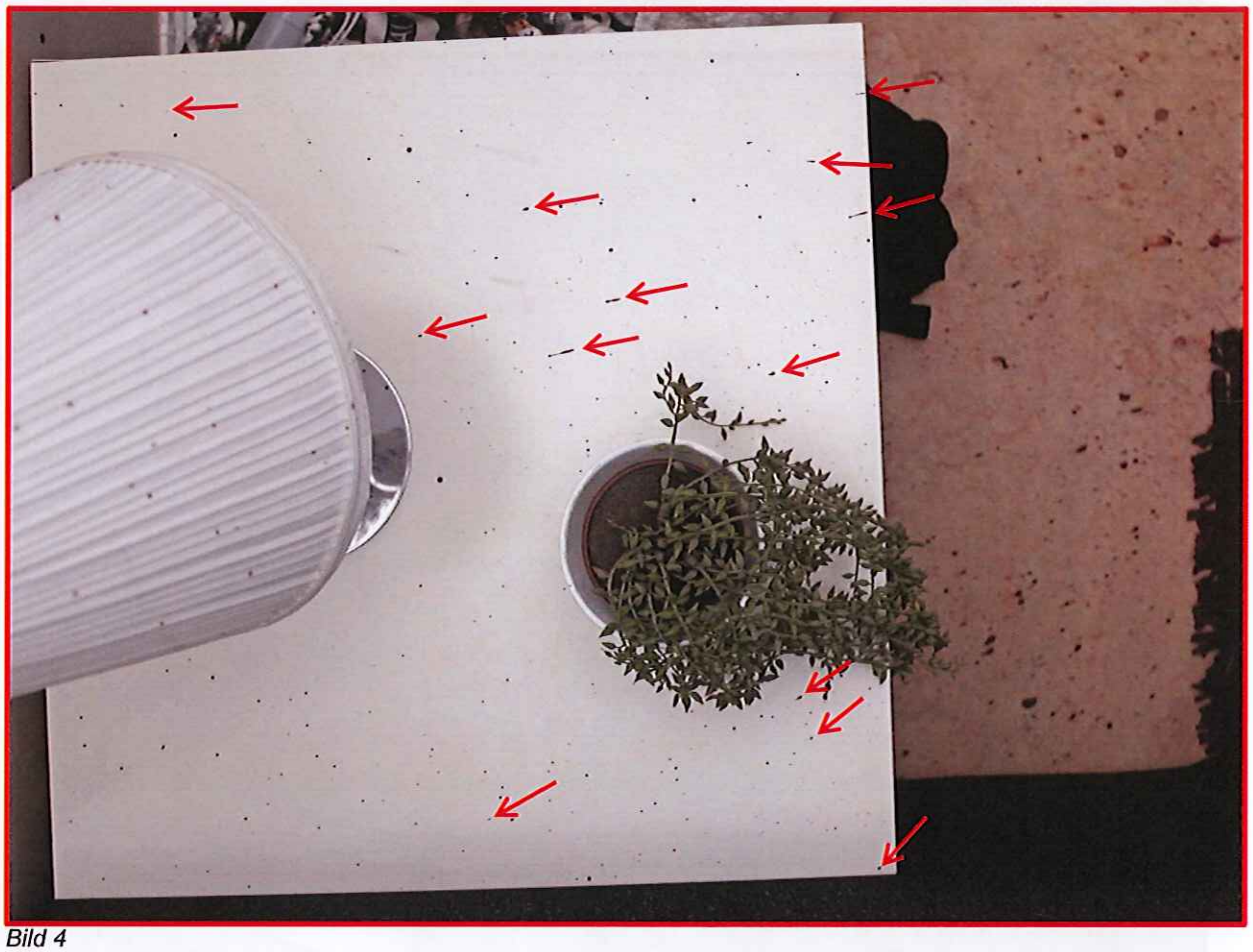
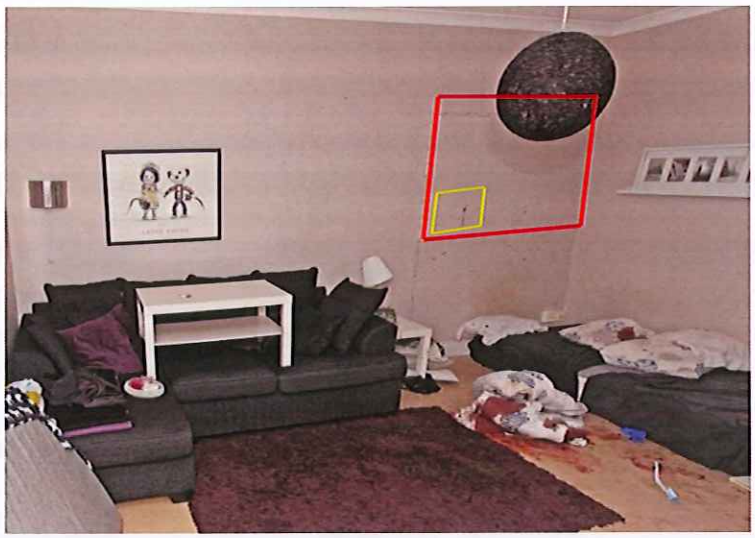


Bild 4

På bordet framför undersökt vägg (*norra väggen*), mellan madrassen och soffan, fanns blodstänk. De blodstänk vars stänkriktning har kunnat ses har markerats med röda pilar som visar aktuell stänkriktning. Blodstänken hade en anslagsvinkel mellan under 10-grader upp till ca 40-grader. Det fanns även rikligt med blodstänk som var runda/lätt ovala. Dessa blodstänk var, precis som de markerade blodstänken, utspridda över bordet utan någon tydlig koncentration. Diametern varierade mellan 1mm – 4mm. Blodspåren korresponderade väl med blodspåren på väggen (*se sid. 3*) och med det bedömda ursprungsområdet för blodet.

På den del av lampskärmen som var vänd mot området framför madrassen fanns en hel del blodstänk.



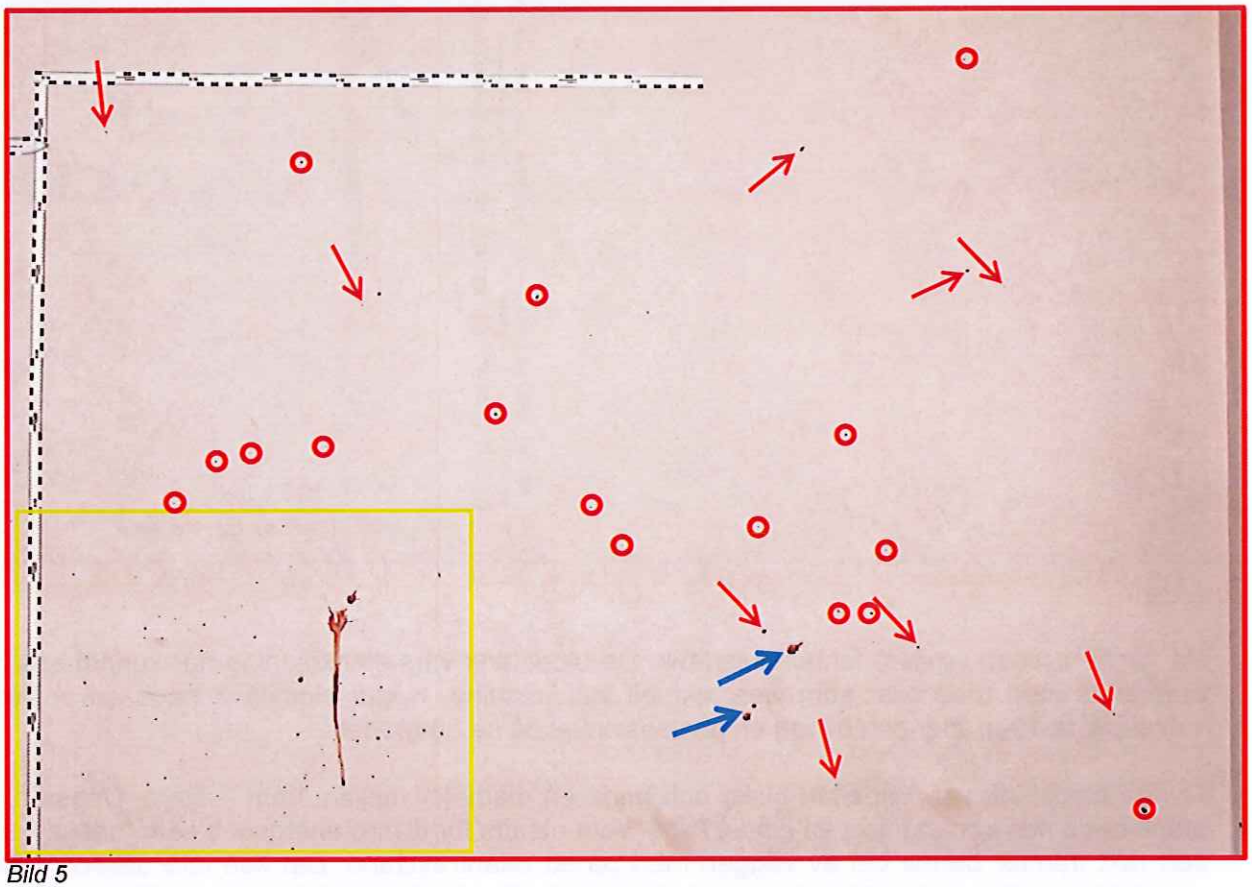


Bild 5
Område inom gul markering se sid 6.

På väggen (*norra väggen*) fanns blodstänk. De blodstänk vars stänkriktning har kunnat ses har markerats med röda pilar som visar aktuell stänkriktning. Blodstänken hade en anslagsvinkel mellan ca 10-grader upp till ca 50-grader. Övriga blodstänk var runda/lätt ovala och har markerats med röda ringar. På väggen fanns också slungat blod som markerats med blå pilar.

Blodets ursprungsområde bedöms komma från en okänd höjd inom ett område till vänster om madrassen. Blodet har hamnat på ytan vid ett flertal olika tillfällen.

Den övre måttejpen sattes upp ca 200cm över golvet.

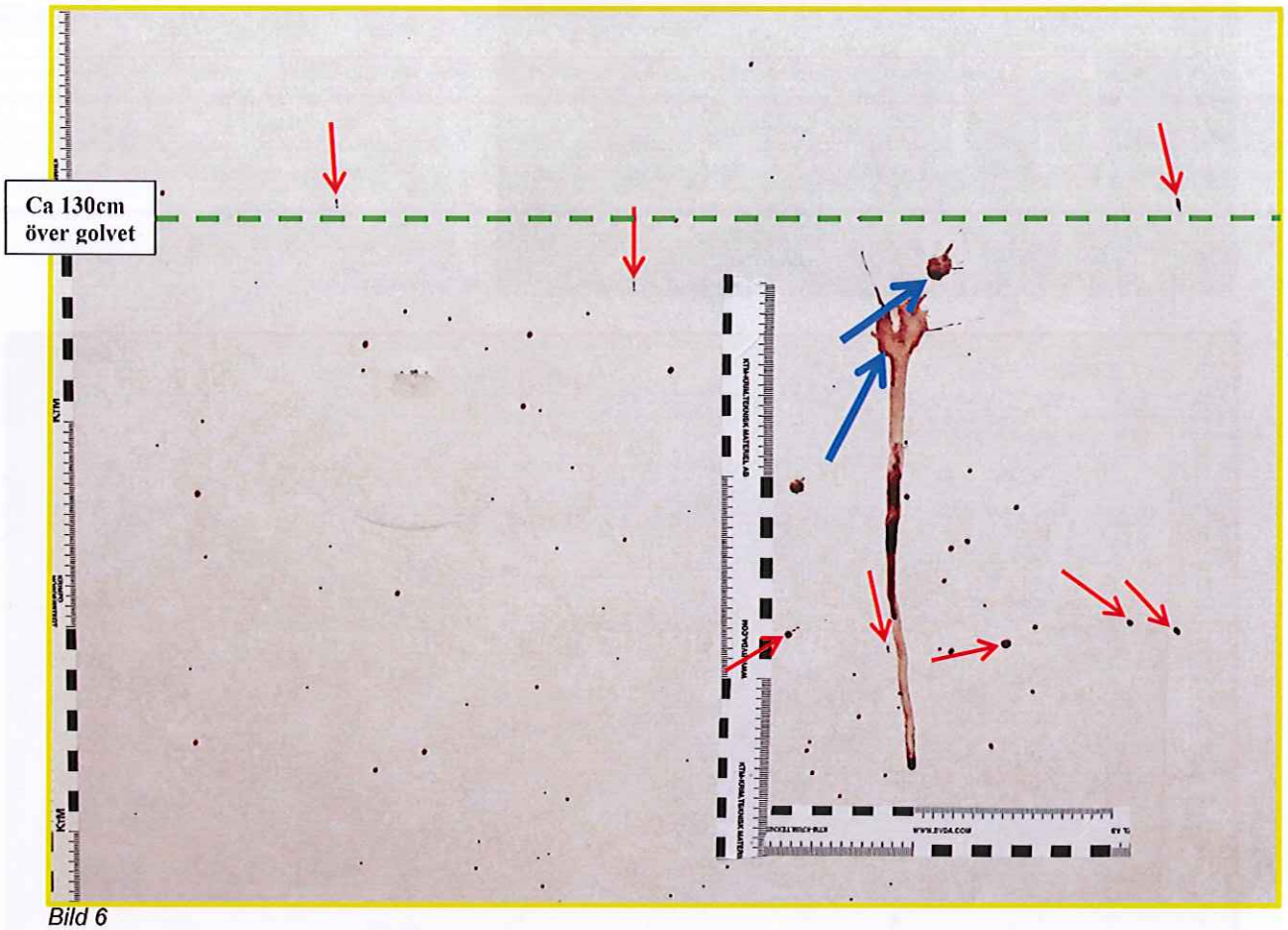


Bild 6

På väggen (*norra väggen*) fanns blodstänk. De blodstänk vars stänkriktning har kunnat ses har markerats med röda pilar som visar aktuell stänkriktning. Några blodstänk hade en anslagsvinkel på ca 10-grader och övriga en anslagsvinkel på ca 50-grader.

Övriga blodstänk var runda/lätt ovala och hade en diameter mellan 1mm – 5mm. Dessa blodstänk bedömds komma från en blodig källa, som utsatts för tillförd energi och som funnits i stort sett rakt framför denna del av väggen men på ett okänt avstånd. Det kan inte uteslutas vara utandat blod eller en kombination av s k slagvåld* och utandat blod men ingen luft kunde ses i några blodstänk.

Blå pilar markerar slungat blod som träffat väggen enligt pilens riktning. Blodvolymen i det slungade blodet hade efter träffen runnit nedåt och över några blodstänk som redan fanns där.

Blodet har hamnat på ytan vid ett flertal olika tillfällen.

* *blodig källa som utsatts för tillförd energi i form av t ex slag, stöt, knuff, spark eller dyl.*

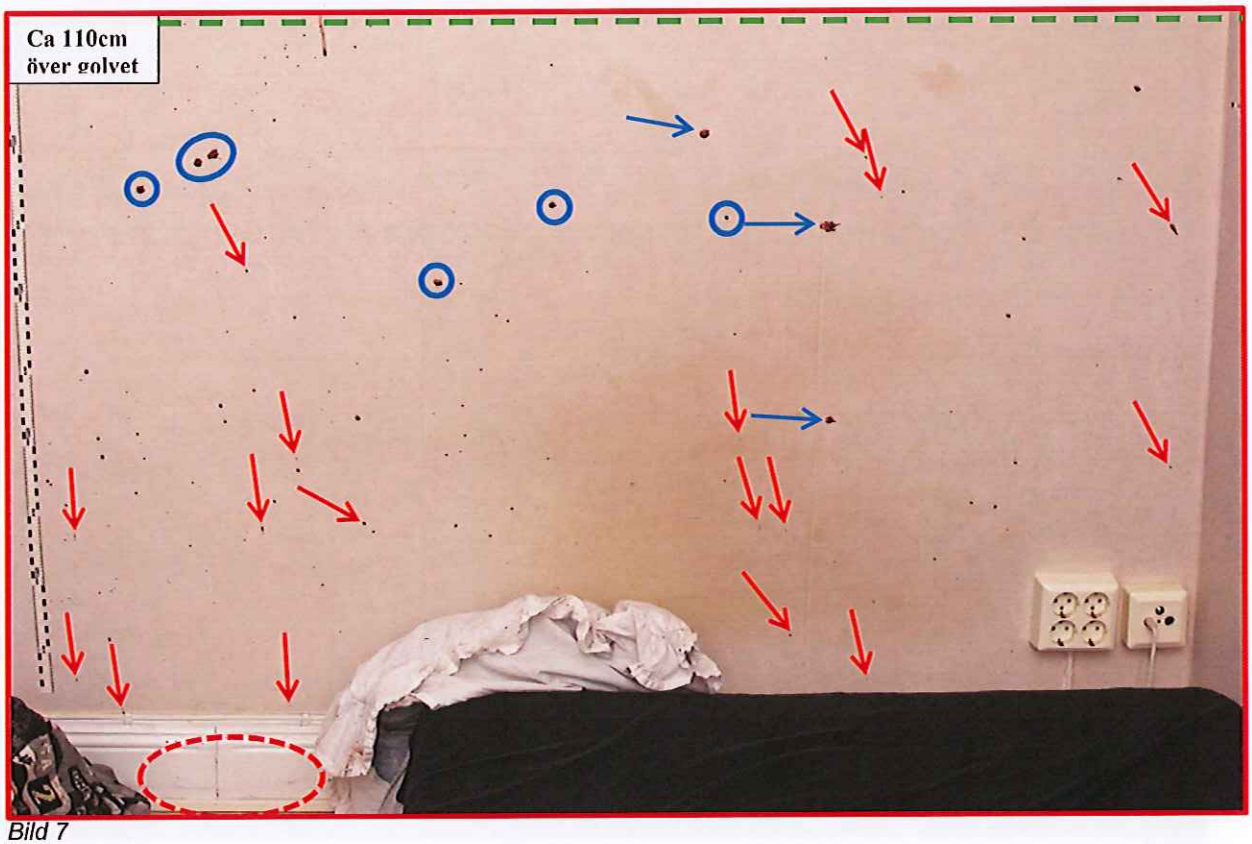


Bild 7

På väggen (*norra väggen*) fanns blodstänk. De blodstänk vars stänkriktning har kunnat ses har markerats med röda pilar som visar aktuell stänkriktning. Blodstänken hade en anslagsvinkel mellan ca 10-grader upp till ca 60-grader. Övriga blodstänk var runda/lätt ovala. Dessa blodstänk var, precis som de markerade blodstänken, utspridda över hela väggen utan någon tydlig koncentration. Diametern varierade mellan ca 1mm – ca 7mm. Inom den ovala röda markeringen, på golvlisten, fanns runda blodstänk med en diameter mellan ca 1mm – ca 3mm och ovala blodstänk med stänkriktning nedåt.

Inom blå markering fanns slungat blod med en diameter mellan ca 15mm – ca 20mm. Blå pil markerar även stänkriktning.

Blodets ursprungsområde bedöms komma från en okänd höjd inom ett område till vänster om madrassen. Blodet har hamnat på ytan vid ett flertal olika tillfällen.

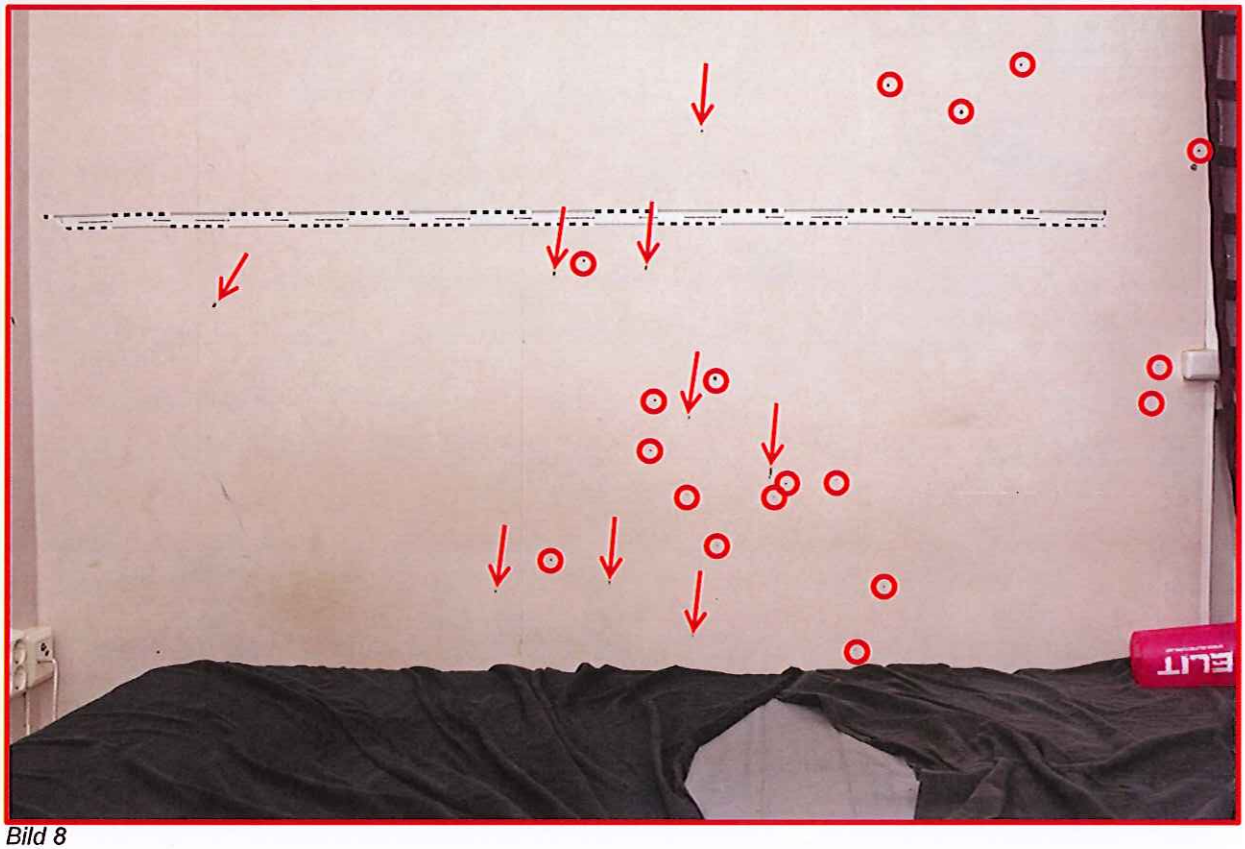


Bild 8

På väggen (*östra väggen*) fanns blodstänk. De blodstänk vars stänkriktning har kunnat ses har markerats med röda pilar som visar aktuell stänkriktning. Blodstänken hade en anslagsvinkel mellan ca 10-grader upp till ca 40-grader. Övriga blodstänk var runda/lätt ovala med en diameter mellan ca 1mm – ca 6mm. Dessa har markerats med en röd ring.

Den vänstra tredjedelen av väggen saknade blodstänk (*1st blodstänk*) och bedöms vara s k avskärmat blod.

Blodets ursprungsområde kommer från okänd höjd inom ett område framför madrassens vänstra sida. Blodet har hamnat på ytan vid minst 2st olika tillfällen.

Tejpen med måttskala sattes upp ca 90cm över golvet.

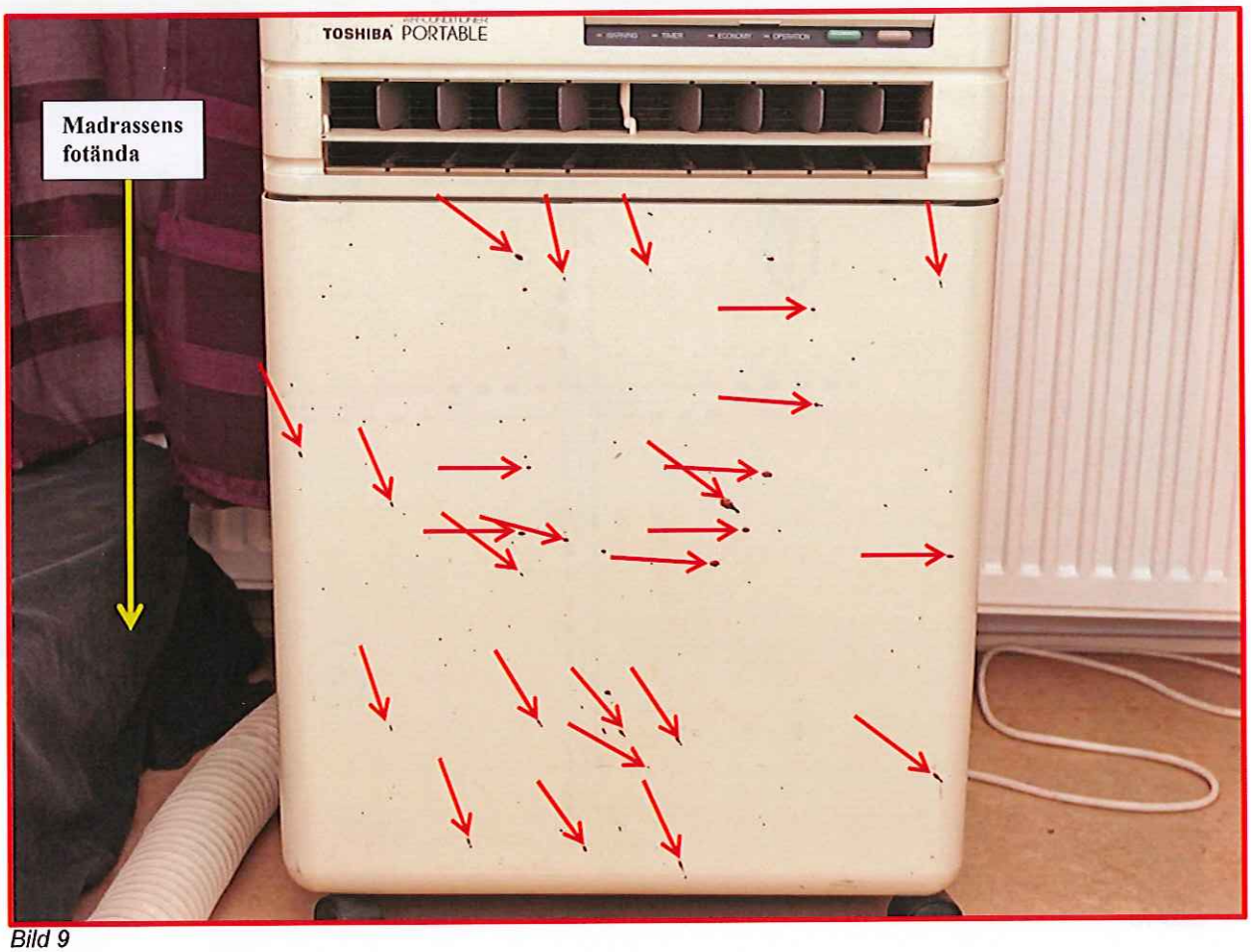


Bild 9

På AC-aggregatet som stod vid madrassens fotända fanns blodstänk. De blodstänk vars stänkriktning har kunnat ses har markerats med röda pilar som visar aktuell stänkriktning. Blodstänken hade en anslagsvinkel mellan ca 20-grader - ca 50-grader. Övriga blodstänk var lätt ovala men dess stänkriktning har inte med säkerhet kunnat fastställas. Enstaka små blodstänk såg runda ut. På ytan ovanpå AC-aggregatet sågs ett par blodstänk med en mycket låg anslagsvinkel och med en stänkriktning mot området framför madrassens mittsektion.

Blodets ursprungsområde bedöms komma från en okänd höjd inom ett område till vänster om madrassen. Blodet har hamnat på ytan vid minst 2st olika tillfällen.

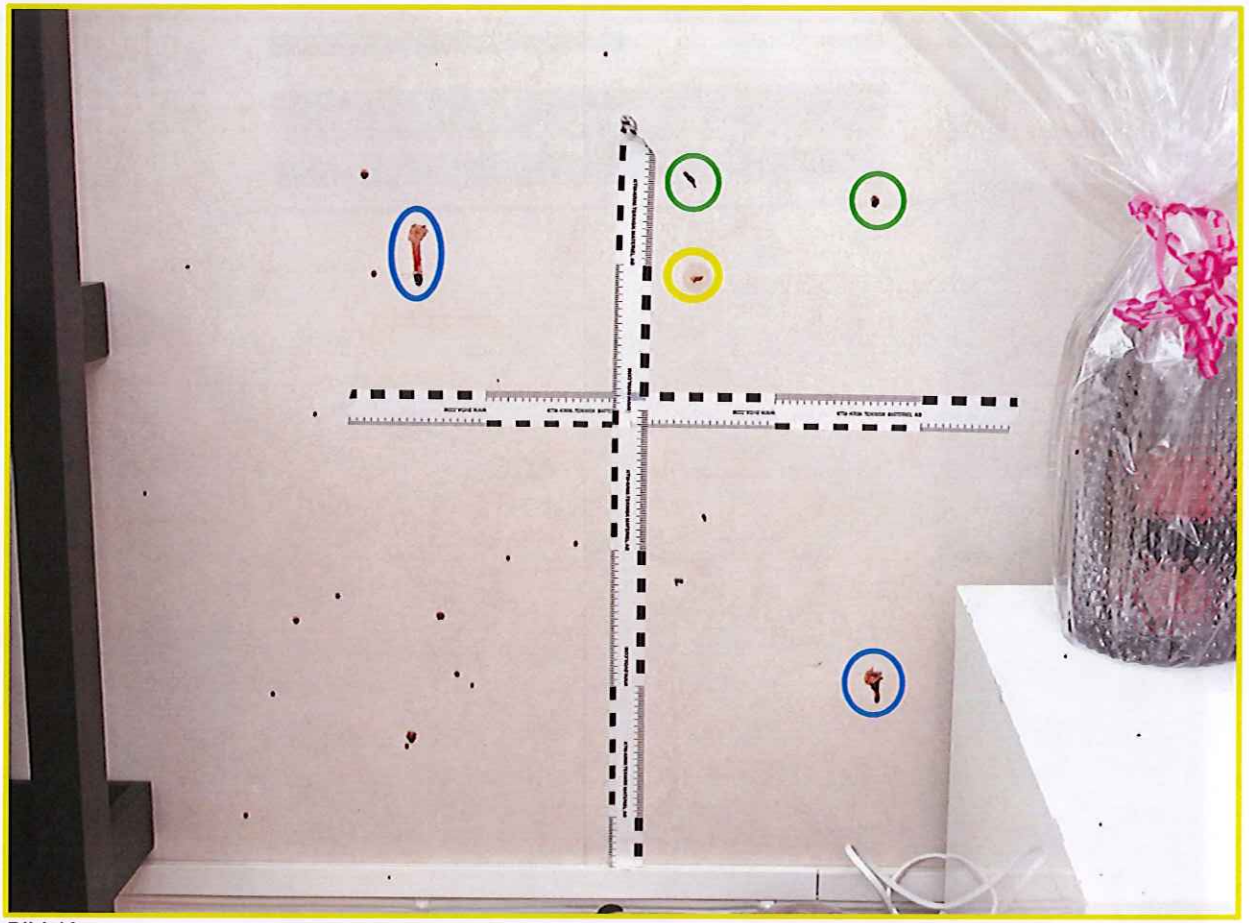


Bild 10

Lågt ned på den södra väggen, mellan en trähylla och en TV-bänk, fanns blodstänk. Det fanns även blod på TV-bänken – se sid 11. Inom blå markering fanns slungat blod vars stänkriktning inte med säkerhet kunnat fastställas.

Inom gul ring fanns en obestämbar blodfläck. Runt fläcken var väggen besudlad med fett som sugits in i tapeten. Om fettvävnad följt med blodet från blodkällan eller om fett redan fanns på väggen när blodet kom dit har inte kunnat avgöras. Inom grön ring fanns blodkoagel, d v s blodet var helt eller delvis koagulerat när det hamnade på ytan. I övrigt fanns blodstänk med en diameter mellan ca 2mm – ca 5mm. Dessa hade träffat rakt mot väggen och något uppifrån, d v s med en lätt nedåtgående riktning.

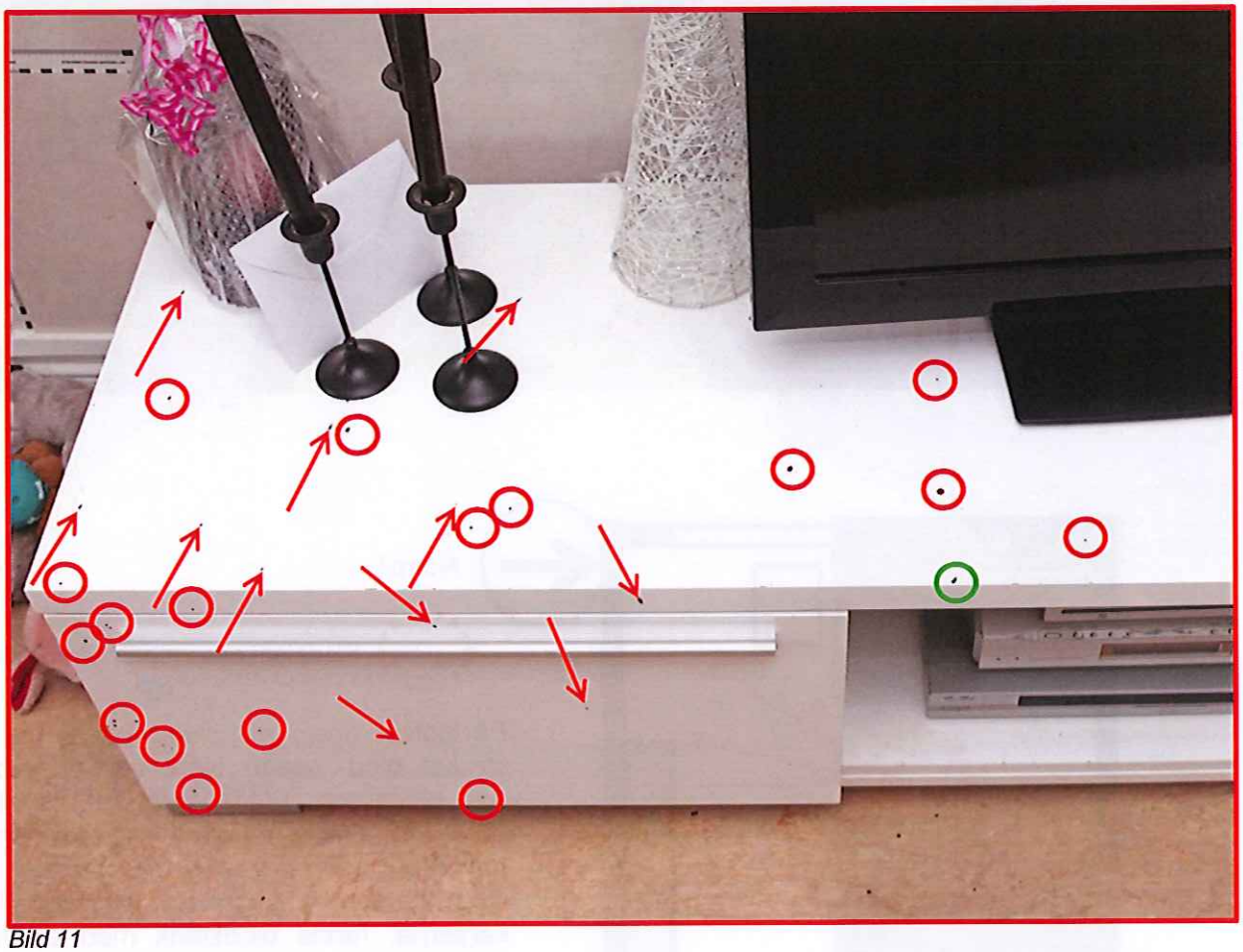


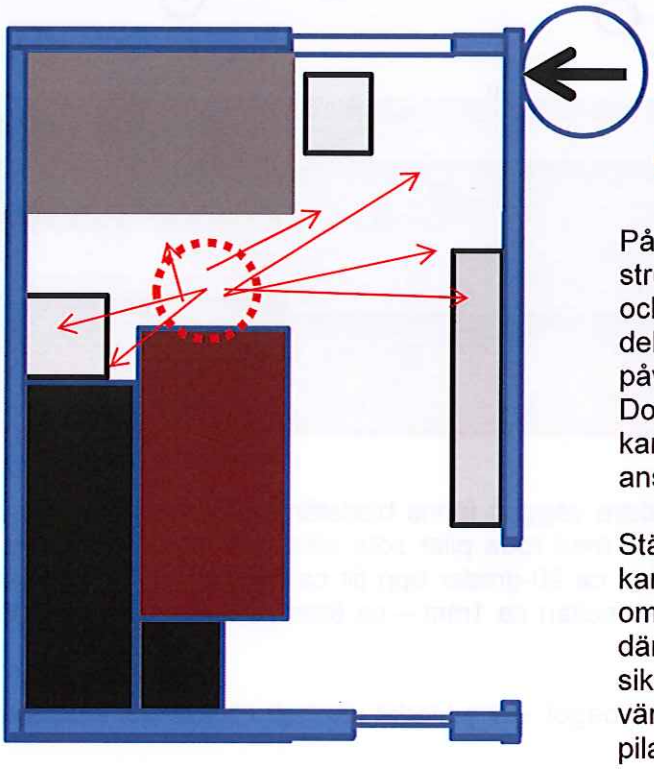
Bild 11

På TV-bänken som stod mot den södra väggen fanns blodstänk. De blodstänk vars stänkriktning har kunnat ses har markerats med röda pilar som visar aktuell stänkriktning. Blodstänken hade en anslagsvinkel mellan ca 20-grader upp till ca 40-grader. Övriga blodstänk var runda/lätt ovala med en diameter mellan ca 1mm – ca 6mm. Dessa har markerats med en röd ring.

Inom den gröna ringen fanns en blodkoagel, d v s blodet var helt eller delvis koagulerat när det hamnade på ytan.

Översiktlig beskrivning – övriga delar av rummet

Bild 12



Norrpil

Blodstänkens ursprungsområde

På golvet (*inom röd markering*) fanns utstruket blod, avsatt blod, avstruket blod och blodstänk. Blodspåren var till stora delar förändrade genom igenom mekanisk påverkan, sannolikt efter sjukvårdsinsats. Dock kunde det konstateras att det, i ytterkanterna, fanns blodstänk med en liten anslagsvinkel (*under 20-grader*).

Stänkriktning hos blodstänken i ytterkanterna visade att de kommit från ett område framför madrassens vänstra sida, där ett blodigt täcke låg på golvet. Avsikten med den schematiska skissen till vänster är att förtydliga detta med röda pilar.

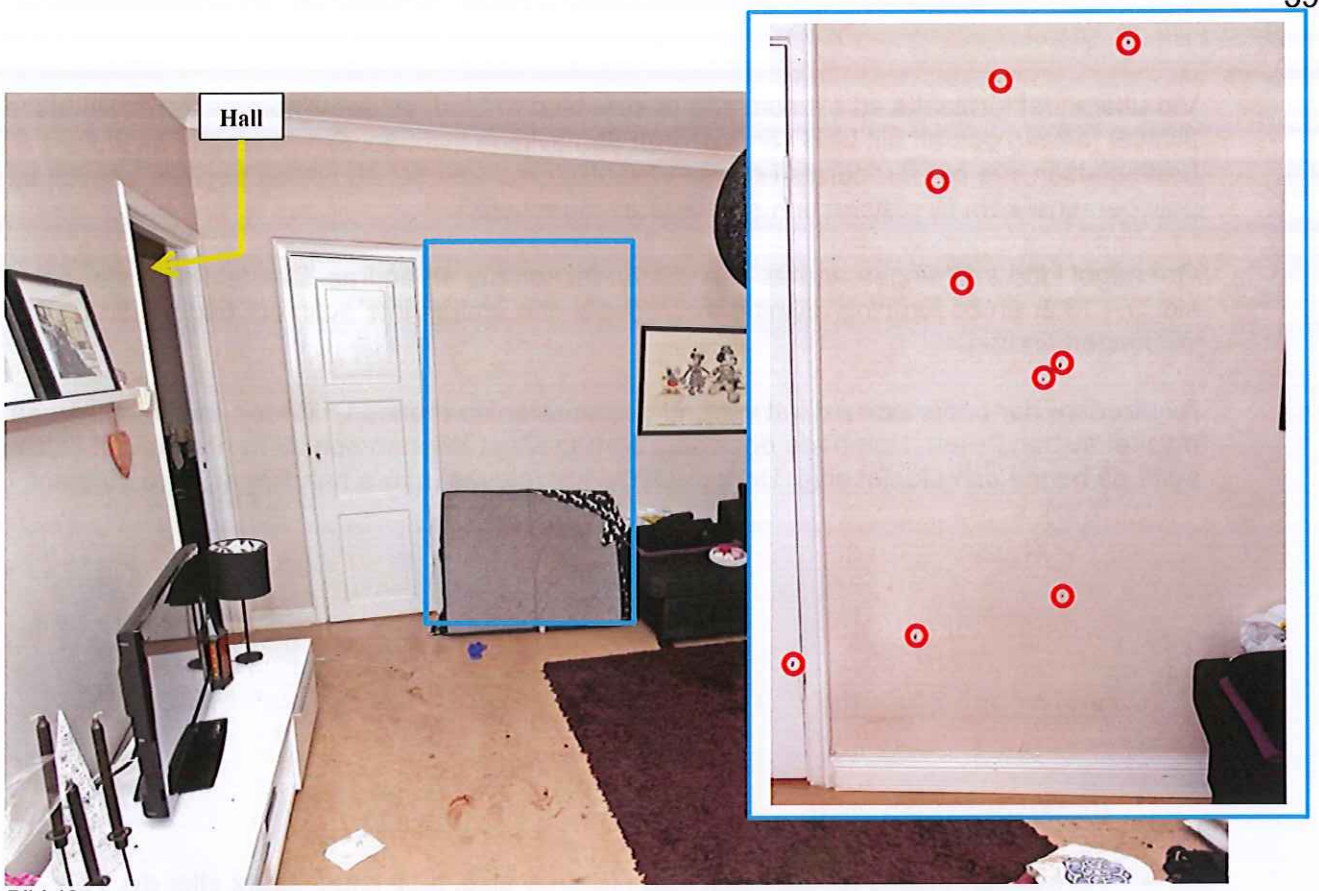


Bild 13
På den västra väggen, till höger om dörren in till ett förråd, fanns blodstänk. Mot väggen stod en hundbädd. Den hade inte stått där då blodet hamnade på väggen. Samtliga blodstänk hade en stänkriktning nedåt mot golvet.

Bild 14
I taket fanns blodstänk vars stänkriktning markerats med röda pilar. Detta kan vara avkastat blod. Den blå markeringen visar en svag mörk infärgning i taket på ett avstånd som stämde med elsladdens längd. Lampan lyftes upp mot taket och den svarta lampskärmen hamnade då i det missfärgade området.

Vid utlåtandet förutsätts att allt som såg ut som blod är blod, att det tillkommit vid det aktuella tillfället (*brottet*) och att allt blod kommer från den avlidna kvinnan. Det förutsätts dessutom att brottsplatsen inte har förändrats i någon väsentlig grad från det att brottet begicks fram till att polispersonal kom till platsen och spärrade av lägenheten.

Om något i förutsättningen ändras kan utlåtandet komma att ändras. Den text som står på sid. 3 – 13 är en bedömning/tolkning av blodspår och ändras inte även om något i förutsättningen ändras.

Av utredare har undertecknad fått veta att den misstänkte mannen, i förhör, inte kom ihåg så mycket av händelsen. Han hade dock sagt att han slagit kvinnan och att han vid något tillfälle suttit på henne och utdelat slag. Undertecknad har inte läst några handlingar i utredningen.

Analys och slutsats

Undersökningen visar

- Att kvinnan utsatts för upprepat våld i form av slag, stöt, knuff, spark eller dyl. i ett område till vänster om madrassens mittsektion.
- Att en blodig källa (*blodig kroppsdel*) någon gång under händelsen funnits i golvnivå och där utsatts för våld.

Undersökningen ger starkt stöd för

- Att våldet som kvinnan utsatt för har varit kraftigt/haft hög energi.
- Att antalet slag och/eller sparkar varit fler än 10st.

Undersökningen ger stöd för

- Att våldet återupptagits efter en paus på minst några minuter.
- Att kvinnan inte förflyttat sig/blivit förflyttad varken under eller efter händelsen.
- Att större delen av misshandeln skett då kvinnan funnits på en låg nivå/haft en låg kroppsställning som t ex hukande – sittande – knästående eller dyl.

Solna 2016-07-27

Ulf Öhman / kriminaltekniker

Sammantagen bedömning
(***undertecknads intryck***)

Bortsett från golvet fanns inga blodspår (*avsatt blod – utstruket blod – avstruket blod*) som visade på något handgemäng mellan blödande människor, d v s att man kommer åt eller på annat sätt vidrör befintliga blodstänk eller andra blodiga och/eller blodfria ytor. Detta talar starkt för att händelsen varit geografiskt begränsad och det talar i sin tur för att kvinnan inte lyckats undkomma eller förflyttat sig åt något håll. Misshandeln verkar alltså ha förevarit på ett och samma ställe hela tiden. Detta kan bero på att kvinnan, i ett tidigt skede, förlorat medvetandet. En annan orsak kan vara att kvinnan helt eller delvis saknat fysiska förutsättningar att på ett effektivt sätt försvara sig. Ytterligare en omständighet som talar för den geografiska begränsningen är blodstänk i taket ovanför området framför madrassens mittsektion. Antalet blodstänk var för få för att säkert klassificera dem som avkastat blod, d v s blod från svingande armar eller föremål. Till detta kan läggas att det fanns en missfärgning i taket som korresponderade med den mörka taklampan, d v s att lampan utsatts för slag så att den slagit upp i taket. Denna missfärgning kan dock inte dateras till aktuell händelse utan kan ha funnits innan brottet skedde.

I rummet fanns mycket rikligt med små blodstänk på alla väggar runt händelsecentrum. Detta talar för att våldet har varit kraftfullt och pågått en längre tid. Tiden kan inte preciseras. Det fanns även blodstänk på en vägg (*västra väggen*) ca 3m från området framför madrassen. Mellan madrassen och den västra väggen fanns inga blodspår som talade för att blodets ursprung fanns någon annan stans än ifrån området framför madrassen vilket också talar för att våldet har varit kraftfullt.

Koagulerat blod eller delvis koagulerat blod hittades på två ställen på väggen (*södra väggen*) mot vilken en tv-bänkstod samt på ett ställe på själva tv-bänken. Det talar starkt för att det skett ett uppehåll i misshandeln under en så lång tid att blodet på skadade ytor hunnit stelna. Därefter har misshandeln påbörjats igen utan att kvinnan förflyttat sig eller blivit förflyttad.

Angående det koagulerade blodet så finns det ett alternativt uppkomstsätt som man inte helt kan bortse ifrån. Det är för undertecknad okänt hur de sjukvårdande insatserna gick till. Om sjukvårdarna t ex fått delvis koagulerat blod på sina skyddshandskar och de, i rummet, tagit av sig handskarna med häftiga eller ryckiga rörelser kan det ha stänkt koagulerat blod från dessa. Det kan också hamnat delvis koagulerat blod på annat sjukvårdsmaterial och om dessa hanterats på liknande sätt kan det ha stänkt koagulerat blod från dessa.

Om man helt skulle kunna bortse från sådana omständigheter skulle förekomsten av det koagulerade blodet visa att det skett en paus i misshandeln.

Spår

Material-märkning	Beskrivning	Platsbeskrivning	Säkrat av
5312/27690-16/S024	A - blodstänk på vägg	Enligt foto	Anna Eriksson
5312/27690-16/S025	B - blodstänk på vägg	Enligt foto	Anna Eriksson
5312/27690-16/S026	C - blodstänk på vägg	Enligt foto	Anna Eriksson
5312/27690-16/S027	D - blodstänk på vägg	Enligt foto	Anna Eriksson
5312/27690-16/S028	E - blodstänk på vägg	Enligt foto	Anna Eriksson
5312/27690-16/S029	F - blodstänk på vägg	Enligt foto	Anna Eriksson
5312/27690-16/S030	G - blodstänk på vägg	Enligt foto	Anna Eriksson
5312/27690-16/S031	H - blodstänk på vägg	Enligt foto	Anna Eriksson
5312/27690-16/S032	I - blodstänk på vägg	Enligt foto	Anna Eriksson
5312/27690-16/S033	J - blodstänk på vägg	Enligt foto	Anna Eriksson
5312/27690-16/S034	K - blodstänk på vägg	Enligt foto	Anna Eriksson
5312/27690-16/S035	L - blodstänk på vägg	Enligt foto	Anna Eriksson
5312/27690-16/S036	M - blodstänk på vägg	Enligt foto	Anna Eriksson

S24 – S36 har skickats till NFC-Linköping för DNA-analys.

BLODBILDSTERMINOLOGI

Anslagsvinkel (Angle of impact)	Den spetsiga vinkeln (alfa) mellan stänks / droppars färdriktning och anslagsplanet (ytan som de träffar).
Avkastat blod (Cast-off pattern)	Blodbild som uppstår då blod lämnar ett föremål eller kroppsdel i rörelse och träffar en yta.
Avsatt blod (Transfer stain)	Blodbild som uppstår då fuktigt blod överförs vid kontakt med en annan yta, utan rörelse i sidled. *svensk term mindre vid än den engelska*
Avskärmat blod **Avskärmning** (Void)	Något har skyddat delar av bilden så att rena partier har uppstått på ytan i tydlig kontrast till blodbesudlade partier.
Avstruket blod (Swipe pattern)	Blodbild som uppstår då fuktigt blod överförs till en blodfri yta, och med karakteristiska som indikerar rörelse i sidled.
Koagel **(Blood clot)**	En gelatinös massa som bildas i en komplex mekanism som inbegriper röda blodkroppar, fibrinogen, blodplättar och andra koaguleringsfaktorer
Slungat blod (Projected pattern)	Blodbild som uppstår då en större volym blod tvingas iväg av någon kraft såsom tramp i blod eller blod i delar av en sprutbild.
Stänk (Spatter stain)	Blodbild på en yta som resultat av blod som finfördelats i luften på grund av en yttre kraft som påverkat en källa med flytande blod.
Stänkriktning (Directionality)	Den linje på anslagsplanet som går igenom stänkets längdaxel
Träffyta (Target)	En yta på vilken blod har hamnat.

Utandat blod (Expiration pattern)	Blodbild av blod som av luftflöde tvingats ut genom mun, näsa eller skada i lunga/luftstrupe.

Ursprungsområde (Area of origin)	Uträknat område (i rummet) varifrån ett stänkmönster har sitt ursprung.

Utstruket blod Utstrykning (Wipe-pattern)	En förändrad blodbild som skapas när ett föremål/kroppsdel dras genom fuktigt blod, och därigenom förändrar utseendet hos detsamma.

Polisen
Region Stockholm
Forensikgrupp Nordväst Sthlm
Sundbybergsvägen 15
171 87 SOLNA

Datum
2016-08-04

Diarienummer
K663828-16
5312/27690-16

Protokoll över blodbildsanalys

Den misstänktes t-shirt och jeans

Inledande uppgifter

Undersökningen begärd av: Fu-ledare

Anledning till undersökningen: Anmälan om mord.

Handläggare: Kriminaltekniker Ulf Öhman
Grundutbildad och vidareutbildad i blodbildsanalys

Medundersökare:

Plats och tider för undersökningen: Lab. Sundbybergsvägen 15 i Solna.
Undersökningen påbörjades den 28 juli 2016 kl. 10.30

Övrig information: Till undertecknad inlämnades den misstänktes kläder i form av t-shirt, jeans och strumpor (*strumporna har inte undersökts*). Kläderna överlämnades av kriminaltekniker Hans Ekstrand.

Måndagen den 1 augusti pratade undertecknad med ärendets åklagare. Förutom en allmän beskrivning av plaggen ville åklagaren att blodbildsanalysen skulle besvara, om möjligt, frågan om den misstänkte mannen endast använt sina armar under misshandeln eller om även sparkar förekommit. Om det var möjligt att svara på hur långt ifrån blodkällan den misstänkte mannen funnits så ville åklagaren även ha detta besvarat. På fu-ledarens uppmaning har undertecknad tittat på fotografier på den misstänkte mannens ansikte. Fotografierna var tagna i polis-arresten efter gripandet. Undertecknad känner till att kvinnan hade skador i huvudet.

Gods

Material-märkning	Beslagsnr	Beskrivning	Platsbeskrivning	Händelser
5312/27690-16/G003	2016-5000-BG56959-1	T-shirt	På misstänkt	
5312/27690-16/G004	2016-5000-BG56959-2	Byxor	På misstänkt	

Efter undersökningen har plaggen lämnats till beslagsavdelningen.

lakttagelser och undersökningar – t-shirt

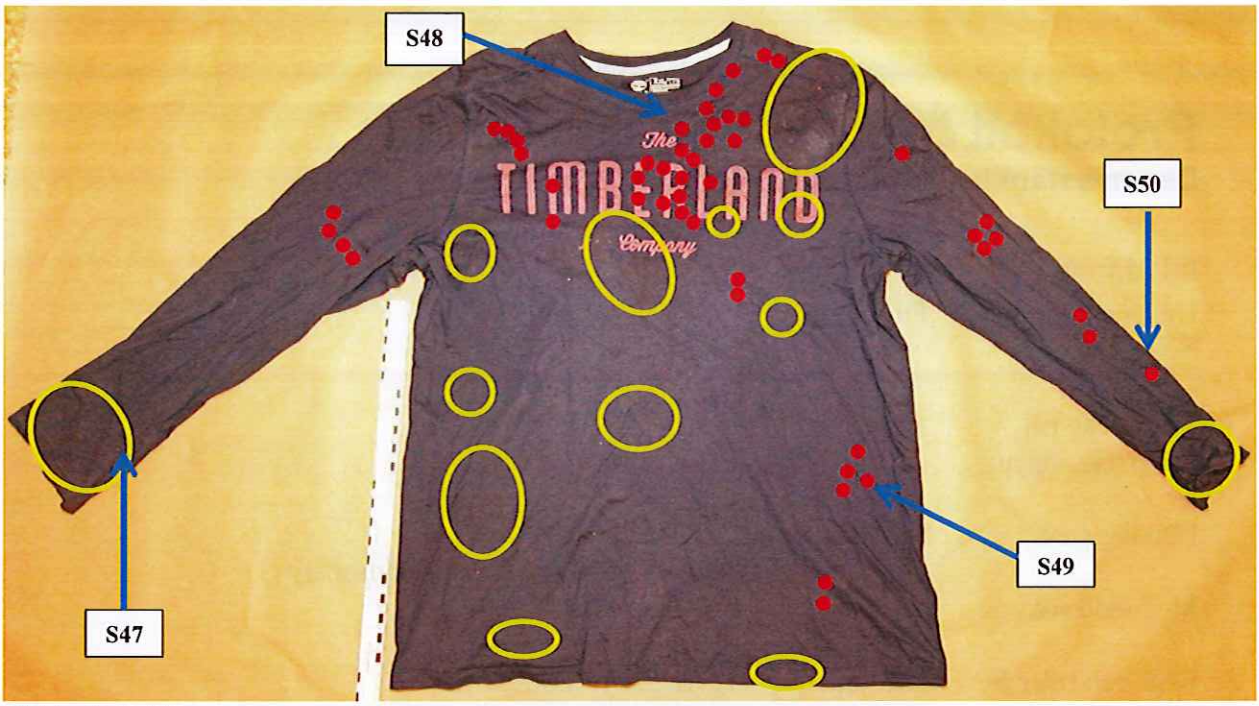


Bild 1 – framsida

Bild 2 - baksida

På t-shirten framsida fanns blodstänk med en varierande diameter mellan 1mm - 6mm. Blodfläckar som bedömts vara blodstänk har markerats med röda punkter. Kontaktspår så som avsatt blod, utstruket blod och avstruket blod har markerats med gula ringar. Båda ärmsluten var delvis blodmättade.

Från t-shirten togs 4st prover (*S47 – S50*) har skickats till NFC i Linköping för DNA-analys.

Jeans

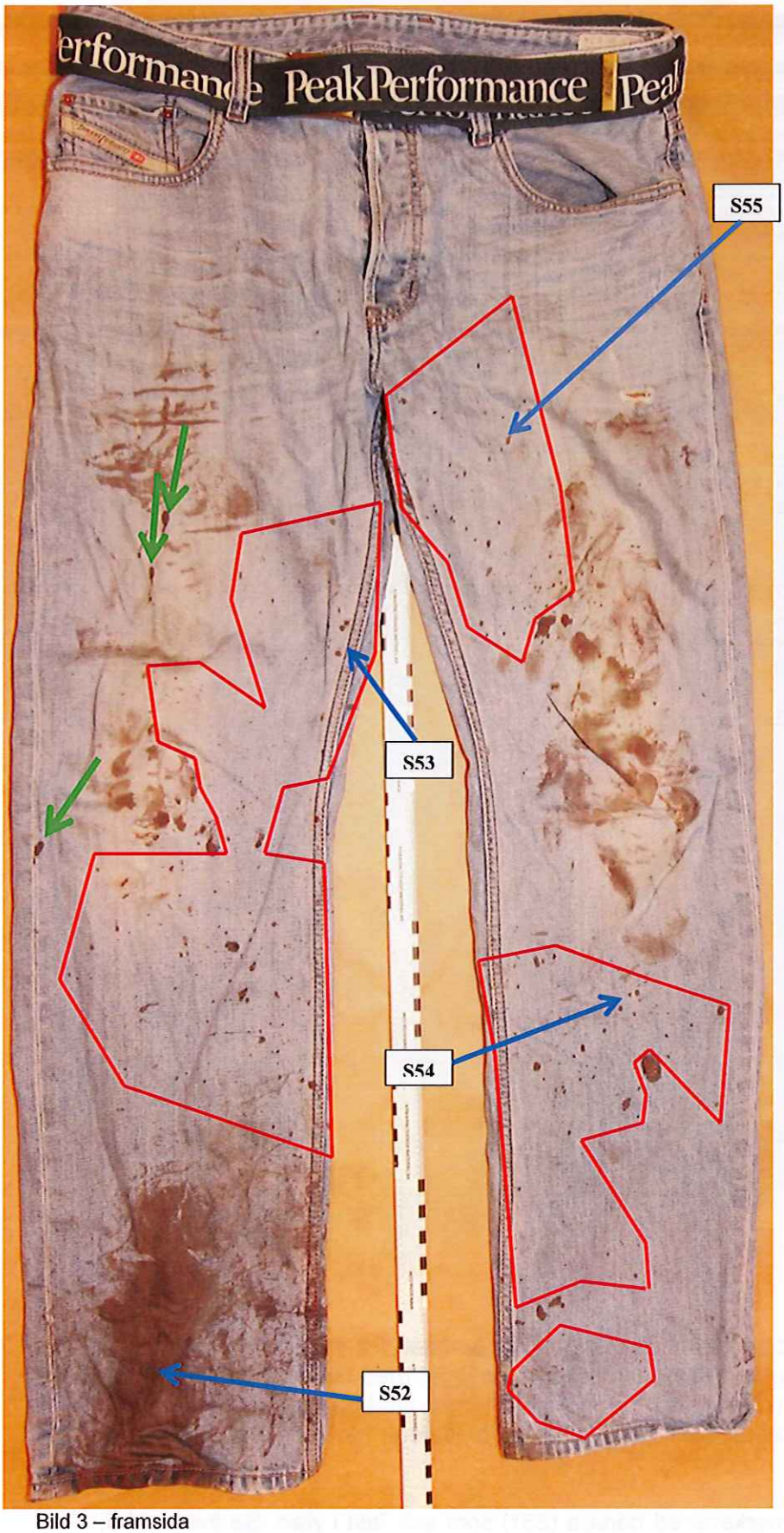


Bild 3 – framsida

Områden med blodstänk omringas med röd markering. Blodstänkens diameter varierade mellan 0,5mm upp till 7-8mm. Det fanns både runda och ovalt formade blodstänk. Stänkriktning för de ovala blodstänken kan inte med säkerhet avgöras.

Övriga blodfläckade områden bestod av kontaktspår så som avsatt blod, utstruket blod och avstruket blod samt något som såg ut som blodstänk som utsatts för mekanisk påverkan.

Gröna pilar markerar slungat blod, ca 2,5cm x 4,5cm, som hamnat på jeansen. Undersökningen talar för att stänkriktningen är den som de gröna pilarna visar.

Från jeansen togs 4st prover (*S52 – S55*) har skickats till NFC i Linköping för DNA-analys.

Området längst ned på höger bens framsida beskrivs närmare på sid. 4, bild 4.

Bild 4

Området längst ned på höger bens framsida var blodmättat. På ytan runt om det blodmättade området fanns tunna oregelbundet formade linjer med blod. Detta talar för att ett blodigt hårbeklätt huvud eller ett föremål med långa blodiga fibertrådar kommit i kon-takt med ytan. Blodfläckar som be-dömts vara blodstänk har markerats med röda punkter.

Den blå streckade linjen markerar ett hårstrå (*S51*) som satt fast i ytan. Se även sid 5, bild 5.

Bild 5 - hårstrå

Hårstrået S51 har arkiverats.

Ingen undersökning av hårstrået har gjorts. Undertecknad har pratat med en av de kriminaltekniker som närvarade vid obduktionen av den avlidna kvinnan. Vid det samtalet framkom att inget hårprov togs från kroppen.

Bild 6 - baksida

Blodfläckar som bedömts vara blodstänk har markerats med röda punkter.

Blålila ringar markerar tunna oregelbundet formade linjer med blod. Detta talar för att ett blodigt hårbeklätt huvud eller ett föremål med långa blodiga fibertrådar kommit i kontakt med ytan.

Övriga blodfläckar områden bestod av kontaktspår så som avsatt blod, utstruket blod och avstruket blod.

Förutsättning

Vid utlåtandet förutsätts att allt som såg ut som blod är blod, att det tillkommit vid det aktuella tillfället *(brottet)* och att allt blod kommer från den avlidna kvinnan. Om något i förutsättningen ändras kan utlåtandet komma att ändra. Den text som står på sid 2 – 6 är en bedömning/tolkning av blodspår och ändras inte även om något i förutsättningen ändras.

Av utredare har undertecknad fått veta att den misstänkte mannen, i förhör, inte kom ihåg så mycket av händelsen. Han hade dock sagt att han slagit kvinnan och att han vid något tillfälle suttit på henne och utdelat slag. Undertecknad har inte läst några handlingar i utredningen. Däremot har undertecknad tittat på fotografier (*tagna i arrest efter gripande*) av den misstänkte mannens ansikte.

Analys och slutsats

Hypotes 1
Den misstänkte mannen har endast använt sina armar/händer (*slag*) vid misshandeln av kvinnan.

Hypotes 2
Den misstänkte mannen har använt både armar/händer (*slag*) och ben/fötter (*spark*) vid misshandeln av kvinnan.

Undersökningen ger stöd för

- Att hypotes nr 2 är sann.
  Resultatet av undersökningen förklarar hypotes 2 bättre än hypotes 1. Det är inte förväntat att det skulle se ut som det gör om det gått till enligt hypotes 1.

På frågan om på vilket avstånd den misstänkte mannen befunnit sig ifrån blodkällan kan sägas att inget exakt avstånd kan anges. Att förutsättningslöst beräkna avstånd till en blodkälla och endast utgå ifrån blodstänks utseende och/eller spridning på en yta kan inte med säkerhet göras. Om man i detta specifika fall utgår från att bäraren av kläderna är gärningsman (*slagit och sparkat kvinnan*) visar undersökningen att avståndet understigit 100cm.

Sammantagen bedömning

(*undertecknads intryck förutom det som står under samma rubrik i protokollet över blodbildsanalys på brottsplatsen*)

När resultaten från undersökningen av brottsplatsen, resultaten av undersökningen av kläderna och fotografierna på den misstänktes ansikte vägs in tillsammans så talar den sammantagna bedömningen starkt för att den misstänkte mannen befunnit sig mycket nära kvinnan då denna misshandlades. Dessutom talar undersökningen för att mannen slagit fler slag med höger hand/arm än med den vänstra handen/armen. Denna bedömning görs utifrån att det fanns markant fler blodstänk på höger sida av huvudet/ansiktet än på den vänstra sidan.

När resultaten av undersökningen av brottsplatsen vägs in tillsammans med resultaten av undersökningen av kläderna blir den sammantagna bedömningen att undersökningen ger starkt stöd för att bäraren av kläderna sparkat kvinnan i huvudet då denna låg ned på golvet.

Då blodbildsanalysen gjordes av brottsplatsen beslutades att inte ta med blodspåren på golvet i bedömningen, utom möjligen några enstaka detaljer. På golvet vid blodkällans ursprung, framför madrassens mittsektion, fanns spår som visade att blodstänk med en mycket liten anslagsvinkel hamnat på golvet. Anslagsvinkeln var så liten att det ger starkt stöd för att blodkällan funnits på golvet eller möjligen några cm ovanför golvet. Nu i efterhand anser undertecknad att detta borde ha redovistats i protokollet över blodbildsanalys av brottsplatsen. Eftersom ett undersökningsprotokoll inte ändras sedan det redovisats läggs denna detalj till i detta protokoll istället. Se vidare sid 9 - 10, bild 7-9.

Bild 7

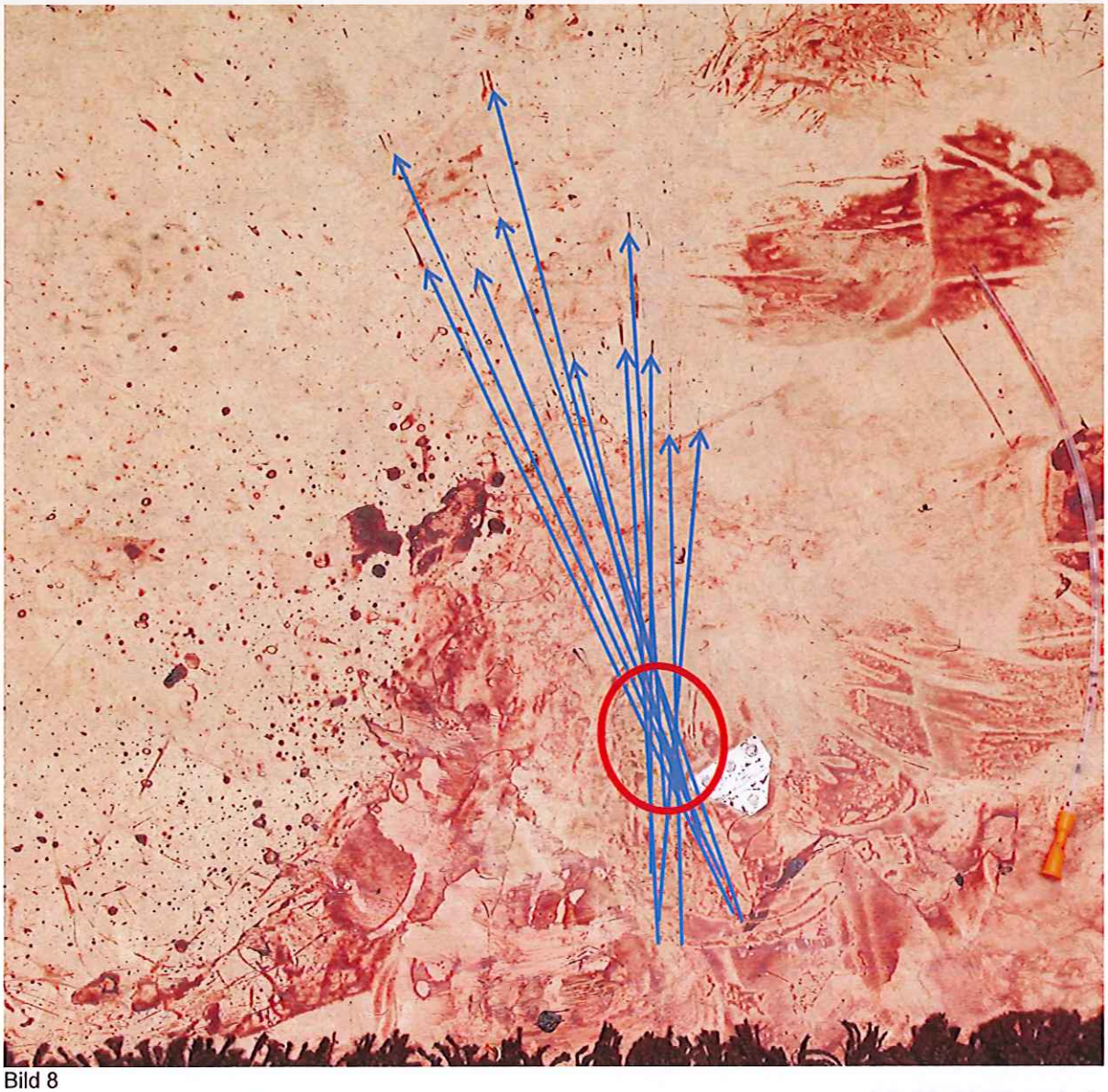


Bild 8

På golvet mellan mattkanten och madrassen, under täcket, sågs blodstänk med så låg anslagsvinkel att blodkällan inte kan ha funnits över golvet med mer än några få cm inom det rödmarkerade ursprungsområdet.

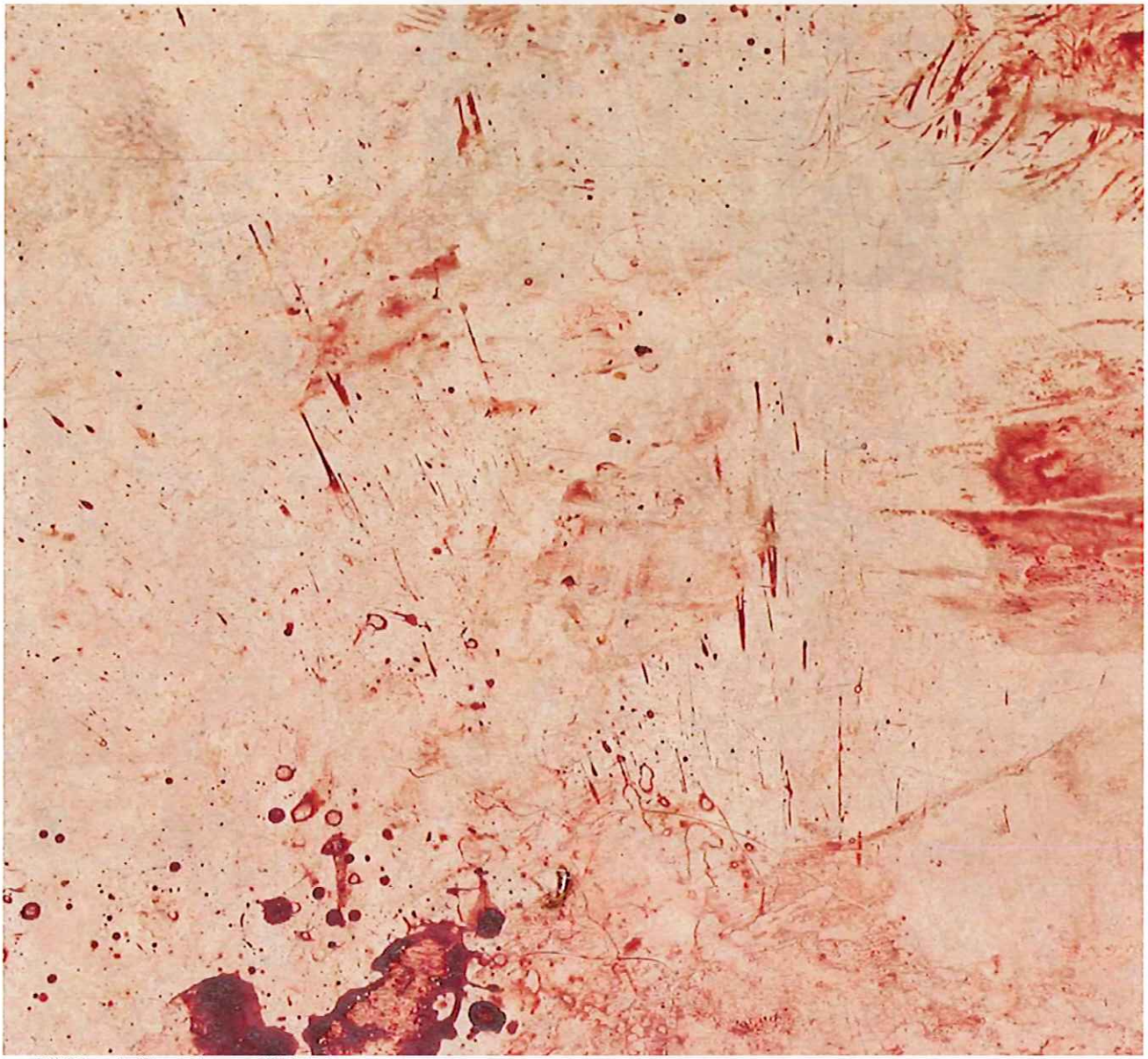


Bild 9 – delförstoring av bild 8

Solna 2016-08-04

Ulf Öhman / kriminaltekniker

Spår

Material-märkning	Beskrivning	Platsbeskrivning	Säkrat av
5312/27690-16/S047	Tygbit	Fr G3, hö ärm nedkant	Ulf Öhman
5312/27690-16/S048	Tygbit	Fr G3, fram under krage	Ulf Öhman
5312/27690-16/S049	Tygbit	Fr G3, fram vä-sida 20cm över nedkant	Ulf Öhman
5312/27690-16/S050	Tygbit	Fr G3, vä ärm 20cm fr nedkant	Ulf Öhman
5312/27690-16/S051	Hårstrå, ca 15cm	Fr G4, fram hö ben längst ned	Ulf Öhman
5312/27690-16/S052	Tops	Fr G4, fram hö ben längst ned	Ulf Öhman
5312/27690-16/S053	Tygbit	Fr G4, fram hö övre del	Ulf Öhman
5312/27690-16/S054	Tygbit	Fr G4, vä ben under knä fram	Ulf Öhman
5312/27690-16/S055	Tygbit	Fr G4, vä ben högt upp	Ulf Öhman

S47 – S50 och S52 – S55 har skickats till NFC-Linköping för DNA-analys.
S51 har arkiverats arkiv/Kronoberg.

Blodbildsterminologi

Anslagsvinkel (Angle of impact)	Den spetsiga vinkeln (alfa) mellan stänks / droppars färdriktning och anslagsplanet (ytan som de träffar).
Avsatt blod (Transfer stain)	Blodbild som uppstår då fuktigt blod överförs vid kontakt med en annan yta, utan rörelse i sidled. *svensk term mindre vid än den engelska*
Avstruket blod (Swipe pattern)	Blodbild som uppstår då fuktigt blod överförs till en blodfri yta, och med karakteristiska som indikerar rörelse i sidled.
Blodfläck (Bloodstain)	Blod som förekommer på en yta.
Blodmättnad (Saturation stain)	Blodbild som uppkommit genom ackumulering av flytande blod i ett absorberande material förekommer på en yta.
Slungat blod (Projected pattern)	Blodbild som uppstår då en större volym blod tvingas iväg av någon kraft såsom tramp i blod eller blod i delar av en sprutbild.
Stänk (Spatter stain)	Blodbild på en yta som resultat av blod som finfördelats i luften på grund av en yttre kraft som påverkat en källa med flytande blod.
Stänkriktning (Directionality)	Den linje på anslagsplanet som går igenom stänkets längdaxel
Ursprungsområde (Area of origin)	Uträknat område (i rummet) varifrån ett stänkmönster har sitt ursprung.
Utstruket blod Utstrykning (Wipe-pattern)	En förändrad blodbild som skapas när ett föremål/kroppsdel dras genom fuktigt blod, och därigenom förändrar utseendet hos detsamma.

Polisen

Elektroniskt underskriven av Paul Lövdahl 2016-07-06 09:12

Nationellt forensiskt centrum - NFC

Sakkunnigutlåtande
(Delredovisning 2)

Datum	Vårt diarienummer
2016-07-06	2016009639
Ert datum	Er beteckning
2016-06-13	5000-K663828-16

Polismyndigheten
Forensikgrupp 3 / Söderort, Västberga
Hans Ekstrand
Box 32025
126 11 STOCKHOLM

Uppdragsgivare

Polismyndigheten

Allmän information om NFC:s sakkunnigutlåtanden

Återgivande av sakkunnigutlåtande

Vid återgivande av denna redovisning ska detta i normalfallet göras i sin helhet. Om utdrag ur redovisningen återges i annat dokument ska detta följas av en tydlig hänvisning till ursprungsdokumentet.

Standardförfarande och metoder

Standardförfarande och metoder som har använts anges med dokumentbeteckning. Standardförfarande och metoder som ingår i laboratoriets ackreditering enligt ISO/IEC 17025 är markerade med asterisk (*). För förklaring av dokumentbeteckningar hänvisas till laboratoriets hemsida på IntraPolis eller Internet. Önskas mer information kontakta ärendeansvarig.

Utlåtandeskala

För information om utlåtandeskalan, se näst sista sidan.

SWEDAC ACKREDITERING
Ackred. nr 1521
Provning
ISO/IEC 17025

Polisen

Elektroniskt underskriven av Paul Lövdahl 2016-07-06 09:12

Nationellt forensiskt centrum - NFC

Sakkunnigutlåtande
(Delredovisning 2)

Datum	Vårt diarienummer
2016-07-06	2016009639
Ert datum	Er beteckning
2016-06-13	5000-K663828-16

Material, metodik och materialhantering

DNA-prov arkiveras vid laboratoriet i minst 30 år. Arkiveringstiden är kopplad till brottskategori.

Beteckning	Undersökningsmaterial
5312/27690-16/G008	**Sko vänster - Anträffades på golvet i hallen** Beslagsnr: 2016-5000-BG58702-1 Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/G008 Forums materialnr: 201600963905 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*, 859*
5312/27690-16/G009	**Sko höger - Anträffades på golvet i hallen** Beslagsnr: 2016-5000-BG58702-2 Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/G009 Forums materialnr: 201600963906 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*, 859*
5312/27690-16/G011	**Munkjacka - Anträffades på soffan i vardagsrummet** Beslagsnr: 2016-5000-BG58702-4 Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/G011 Forums materialnr: 201600963908 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*, 859*
5312/27690-16/S001	**Två tops, nagelskrap/fingertvätt - Hö hand, mt "nagelband"** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S001 Forums materialnr: 201600963920 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S002	**Två tops, nagelskrap/fingertvätt - Vä hand, mt "nagelband"** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S002 Forums materialnr: 201600963921 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S003	**Två tops - "Ansikte", mt** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S003 Forums materialnr: 201600963922 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*

Polismyndigheten
Nationellt forensiskt centrum - NFC
581 94 Linköping • Tel 010-562 80 00 vxl • Fax 013-14 57 15
E-post registrator.nfc@polisen.se • www.nfc.polisen.se

SWEDAC ACKREDITERING
Ackred. nr 1521
Provning
ISO/IEC 17025

Polisen

Elektroniskt underskriven av Paul Lövdahl 2016-07-06 09:12

Nationellt forensiskt centrum - NFC

Sakkunnigutlåtande
(Delredovisning 2)

Datum	Vårt diarienummer
2016-07-06	2016009639
Ert datum	Er beteckning
2016-06-13	5000-K663828-16

5312/27690-16/S024	**Tops A - stänk på vägg - Enligt foto** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S024 Forums materialnr: 201600963923 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S025	**Tops B - stänk på vägg - Enligt foto** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S025 Forums materialnr: 201600963924 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S026	**Tops C - stänk på vägg - Enligt foto** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S026 Forums materialnr: 201600963925 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S027	**Tops D - stänk på vägg - Enligt foto** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S027 Forums materialnr: 201600963926 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S028	**Tops E - stänk på vägg - Enligt foto** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S028 Forums materialnr: 201600963927 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S029	**Tops F - stänk på vägg - Enligt foto** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S029 Forums materialnr: 201600963928 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S030	**Tops G - stänk på vägg - Enligt foto** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S030 Forums materialnr: 201600963929 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*

Polismyndigheten
Nationellt forensiskt centrum - NFC
581 94 Linköping • Tel 010-562 80 00 vxl • Fax 013-14 57 15
E-post registrator.nfc@polisen.se • www.nfc.polisen.se

SWEDAC ACKREDITERING
Ackred. nr 1521
Provning
ISO/IEC 17025

Polisen

Elektroniskt underskriven av Paul Lövdahl 2016-07-06 09:12

Nationellt forensiskt centrum - NFC 4(13) 420
Sakkunnigutlåtande
(Delredovisning 2)

Datum	Vårt diarienummer
2016-07-06	2016009639
Ert datum	Er beteckning
2016-06-13	5000-K663828-16

5312/27690-16/S031	**Tops H - stänk på vägg - Enligt foto** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S031 Forums materialnr: 201600963930 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S032	**Tops I - stänk på vägg - Enligt foto** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S032 Forums materialnr: 201600963931 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S033	**Tops J - stänk på vägg - Enligt foto** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S033 Forums materialnr: 201600963932 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S034	**Tops K - stänk på vägg - Enligt foto** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S034 Forums materialnr: 201600963933 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S035	**Tops L - stänk på vägg - Enligt foto** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S035 Forums materialnr: 201600963934 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S036	**Tops M - stänk på vägg - Enligt foto** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S036 Forums materialnr: 201600963935 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S037	**Fem tops, nagelskrap - Höger hand, Rudholm A** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S037 Forums materialnr: 201600963915 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*

Polismyndigheten
Nationellt forensiskt centrum - NFC
581 94 Linköping • Tel 010-562 80 00 vxl • Fax 013-14 57 15
E-post registrator.nfc@polisen.se • www.nfc.polisen.se

SWEDAC ACKREDITERING
Ackred. nr 1521
Provning
ISO/IEC 17025

Polisen

Elektroniskt underskriven av Paul Lövdahl 2016-07-06 09:12

Nationellt forensiskt centrum - NFC 5(13) 421
Sakkunnigutlåtande
(Delredovisning 2)

Datum	Vårt diarienummer
2016-07-06	2016009639
Ert datum	Er beteckning
2016-06-13	5000-K663828-16

5312/27690-16/S038	**Fem tops, nagelskrap - Vänster hand, Rudholm A** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S038 Forums materialnr: 201600963916 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S039	**Två tops - Vagina, mä** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S039 Forums materialnr: 201600963917 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 859*, 666*
5312/27690-16/S040	**Två tops - Anus, mä** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S040 Forums materialnr: 201600963918 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 859*, 666*
5312/27690-16/S041	**Två tops - Mun, mä** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S041 Forums materialnr: 201600963919 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 859*, 666*

Beteckning/Provid	Jämförelsematerial
DNA-AC-003703	Angivet namn: ANNCHARLOTT Rudholm Personnummer: 740809-7884 Provtyp: Blod i rör Uppdragsgivarens beteckning: DNA-AC-003703 Forums materialnr: 201631457101 Materialhantering: Materialet kastas Metodik: 870*, 869*, 736*, 765*
DNA-AF-184759	Angivet namn: Rolf, MARTIN Jonsson Personnummer: 830517-0790 Provtyp: Salivprov på FTA-kort Uppgifter i Utrednings-/DNA-registret: Rolf Martin Jonsson, 19830517-0790 Uppdragsgivarens beteckning: DNA-AF-184759 Forums materialnr: 201232903901 Materialhantering: Materialet kastas Metodik: 870*, 869*, 736*, 765*

Polismyndigheten
Nationellt forensiskt centrum - NFC
581 94 Linköping • Tel 010-562 80 00 vxl • Fax 013-14 57 15
E-post registrator.nfc@polisen.se • www.nfc.polisen.se

SWEDAC ACKREDITERING
Ackred. nr 1521
Provning
ISO/IEC 17025

Polisen

Elektroniskt underskriven av Paul Lövdahl 2016-07-06 09:12

Nationellt forensiskt centrum - NFC 6(13) 422
Sakkunnigutlåtande
(Delredovisning 2)

Datum	Vårt diarienummer
2016-07-06	2016009639
Ert datum	Er beteckning
2016-06-13	5000-K663828-16

Ändamål

Ändamålet är att undersöka om det på undersökningsmaterialen förekommer biologiska spår som avseende DNA kommer från Rudholm, Jonsson eller annan person, samt att registrera eventuella DNA-resultat som inte överensstämmer med Rudholm eller Jonsson i spårregistret. Vilken typ av spår som eftersökts på respektive material framgår nedan.

Undersökningsrelaterad information

För information om undersökning av biologiska spår och DNA se:
http://www.nfc.polisen.se/Dokument/Faktablad/Faktablad---Undersokningar-av-biologiska-spar-och-DNA/.

Undersökning och slutsats

5312/27690-16/G008 Sko vänster - Anträffades på golvet i hallen *Korums materialnr: 201600963905*	
DNA	I en undersökt besudling baktill på skons utsida påvisades blod. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting. För ytterligare en undersökt besudling framtill på skons utsida erhölls indikation på blodförekomst, men DNA som kan jämföras mot person kunde inte påvisas. På insidan av skon (hälkappan) påvisades sekret/DNA. Analysen visar en blandning av DNA från minst två personer. Resultaten talar extremt starkt för att huvuddelen av DNA:t inte kommer från Rudholm eller Jonsson (*Grad -4*). Könskromosombestämningen för huvuddelen av DNA:t visar det normala för en man. Den mindre delen av DNA:t kan inte utvärderas för jämförelse mot person.
Spår- och DNA-register	Huvuddelen av DNA:t (register-ID: S27710-16) har lagts in i spårregistret men gallrats i och med träff mot person i NFC:s eliminationsdatabas. Eliminationsdatabasen omfattar främst DNA-prov från anställda vid Polismyndigheten som arbetar vid NFC, forensiska sektioner samt lokala brottsplatsundersökare.

Polismyndigheten
Nationellt forensiskt centrum - NFC
581 94 Linköping • Tel 010-562 80 00 vxl • Fax 013-14 57 15
E-post registrator.nfc@polisen.se • www.nfc.polisen.se

SWEDAC ACKREDITERING
Ackred. nr 1521
Provning
ISO/IEC 17025

Polisen

Elektroniskt underskriven av Paul Lövdahl 2016-07-06 09:12

Nationellt forensiskt centrum - NFC 7(13) 423

Sakkunnigutlåtande

(Delredovisning 2)

Datum	Vårt diarienummer
2016-07-06	2016009639
Ert datum	Er beteckning
2016-06-13	5000-K663828-16

5312/27690-16/G009 Sko höger - Anträffades på golvet i hallen	*Forums materialnr: 201600963906*
DNA	I en undersökt besudling framtill på skons utsida påvisades blod. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Jonsson (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting. För ytterligare en undersökt besudling på skons utsida erhölls indikation på blodförekomst, men DNA som kan jämföras mot person kunde inte påvisas. På insidan av skon (hälkappan) kunde sekret/DNA som kan jämföras mot person inte påvisas.

5312/27690-16/G011 Munkjacka - Anträffades på soffan i vardagsrummet	*Forums materialnr: 201600963908*
DNA	I en besudling upptill på höger ärm påvisades blod. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting. I ett undersökt område (avigsida vänster ärms mudd) påvisades sekret/DNA. Resultaten talar extremt starkt för att sekret/DNA:t kommer från Jonsson (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting. I ytterligare ett undersökt område (flärpen till dragkedjelöparen) påvisades sekret/DNA. Analysen visar en blandning av DNA från minst två personer. Resultaten talar extremt starkt för att huvuddelen av DNA:t kommer från Jonsson (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting. Den mindre delen av DNA:t kan inte utvärderas för jämförelse mot person.

5312/27690-16/S001 Två tops, nagelskrap/fingertvätt - Hö hand, mt "nagelband"	*Forums materialnr: 201600963920*
DNA	Blod påvisades. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

Polismyndigheten
Nationellt forensiskt centrum - NFC
581 94 Linköping • Tel 010-562 80 00 vxl • Fax 013-14 57 15
E-post registrator.nfc@polisen.se • www.nfc.polisen.se

SWEDAC ACKREDITERING
Ackred. nr 1521
Provning
ISO/IEC 17025

Polisen

Elektroniskt underskriven av Paul Lövdahl 2016-07-06 09:12

Nationellt forensiskt centrum - NFC 8(13) 424

Sakkunnigutlåtande
(Delredovisning 2)

Datum	Vårt diarienummer
2016-07-06	2016009639
Ert datum	Er beteckning
2016-06-13	5000-K663828-16

5312/27690-16/S002 Två tops, nagelskrap/fingertvätt - Vä hand, mt "nagelband"	Forums materialnr: 201600963921
DNA	Indikation på blodförekomst erhölls, men DNA som kan jämföras mot person kunde inte påvisas.

5312/27690-16/S003 Två tops - "Ansikte", mt	Forums materialnr: 201600963922
DNA	Blod påvisades. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

5312/27690-16/S024 Tops A - stänk på vägg - Enligt foto	Forums materialnr: 201600963923
DNA	Blod påvisades. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

5312/27690-16/S025 Tops B - stänk på vägg - Enligt foto	Forums materialnr: 201600963924
DNA	Blod påvisades. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

5312/27690-16/S026 Tops C - stänk på vägg - Enligt foto	Forums materialnr: 201600963925
DNA	Blod påvisades. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

5312/27690-16/S027 Tops D - stänk på vägg - Enligt foto	Forums materialnr: 201600963926
DNA	Blod påvisades. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

Polismyndigheten
Nationellt forensiskt centrum - NFC
581 94 Linköping • Tel 010-562 80 00 vxl • Fax 013-14 57 15
E-post registrator.nfc@polisen.se • www.nfc.polisen.se

SWEDAC ACKREDITERING
Ackred. nr 1521
Provning
ISO/IEC 17025

Polisen

Elektroniskt underskriven av Paul Lövdahl 2016-07-06 09:12

Nationellt forensiskt centrum - NFC

Sakkunnigutlåtande
(Delredovisning 2)

Datum	Vårt diarienummer
2016-07-06	2016009639
Ert datum	Er beteckning
2016-06-13	5000-K663828-16

5312/27690-16/S028 Tops E - stänk på vägg - Enligt foto	Forums materialnr: 201600963927
DNA	Blod påvisades. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

5312/27690-16/S029 Tops F - stänk på vägg - Enligt foto	Forums materialnr: 201600963928
DNA	Blod påvisades. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

5312/27690-16/S030 Tops G - stänk på vägg - Enligt foto	Forums materialnr: 201600963929
DNA	Indikation på blodförekomst erhölls, men DNA som kan jämföras mot person kunde inte påvisas.

5312/27690-16/S031 Tops H - stänk på vägg - Enligt foto	Forums materialnr: 201600963930
DNA	Blod påvisades. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

5312/27690-16/S032 Tops I - stänk på vägg - Enligt foto	Forums materialnr: 201600963931
DNA	Blod påvisades. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

5312/27690-16/S033 Tops J - stänk på vägg - Enligt foto	Forums materialnr: 201600963932
DNA	Blod påvisades. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

Polismyndigheten
Nationellt forensiskt centrum - NFC
581 94 Linköping • Tel 010-562 80 00 vxl • Fax 013-14 57 15
E-post registrator.nfc@polisen.se • www.nfc.polisen.se

SWEDAC ACKREDITERING
Ackred. nr 1521
Provning
ISO/IEC 17025

Polisen

Elektroniskt underskriven av Paul Lövdahl 2016-07-06 09:12

Nationellt forensiskt centrum - NFC

Sakkunnigutlåtande
(Delredovisning 2)

Datum	Vårt diarienummer
2016-07-06	2016009639
Ert datum	Er beteckning
2016-06-13	5000-K663828-16

5312/27690-16/S034 Tops K - stänk på vägg - Enligt foto	*Forums materialnr: 201600963933*
DNA	Blod påvisades. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

5312/27690-16/S035 Tops L - stänk på vägg - Enligt foto	*Forums materialnr: 201600963934*
DNA	Blod påvisades. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

5312/27690-16/S036 Tops M - stänk på vägg - Enligt foto	*Forums materialnr: 201600963935*
DNA	Blod påvisades. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

5312/27690-16/S037 Fem tops, nagelskrap - Höger hand, Rudholm A	*Forums materialnr: 201600963915*
DNA	För samtliga fem tops erhölls indikation på blodförekomst. Vid utförd DNA-analys på två av topsen påvisades blod/DNA som överensstämmer med Rudholm själv.

5312/27690-16/S038 Fem tops, nagelskrap - Vänster hand, Rudholm A	*Forums materialnr: 201600963916*
DNA	För samtliga fem tops erhölls indikation på blodförekomst. Vid utförd DNA-analys på två av topsen påvisades blod/DNA som överensstämmer med Rudholm själv.

5312/27690-16/S039 Två tops - Vagina, mä	*Forums materialnr: 201600963917*
DNA	Sperma kunde inte påvisas.

5312/27690-16/S040 Två tops - Anus, mä	*Forums materialnr: 201600963918*
DNA	Sperma kunde inte påvisas.

Polismyndigheten
Nationellt forensiskt centrum - NFC
581 94 Linköping • Tel 010-562 80 00 vxl • Fax 013-14 57 15
E-post registrator.nfc@polisen.se • www.nfc.polisen.se

SWEDAC ACKREDITERING
Ackred. nr 1521
Provning
ISO/IEC 17025

Polisen

Elektroniskt underskriven av Paul Lövdahl 2016-07-06 09:12

Nationellt forensiskt centrum - NFC 11(13) 427
Sakkunnigutlåtande
(Delredovisning 2)

Datum	Vårt diarienummer
2016-07-06	2016009639
Ert datum	Er beteckning
2016-06-13	5000-K663828-16

5312/27690-16/S041 Två tops - Mun, mä

Forumsmaterialnr: 2016009639-9

DNA	Sperma kunde inte påvisas.

Handläggning

Undersökning	Handläggare
DNA	forensikern Paul Lövdahl (ansvarig handläggare) forensikern Sara Witte forensikern Henric Bergman forensikeraspiranten Cecilia Strömhielm forensikeraspiranten Daniel Wiberg

Frågor riktas i första hand till forensikern Paul Lövdahl (ärendeansvarig), direkttelefon 010-562 81 96. Eventuell kallelse till rättegång ställs till den ansvarige handläggaren för berörd undersökningstyp.

Paul Lövdahl
Forensiker

Polismyndigheten
Nationellt forensiskt centrum - NFC
581 94 Linköping • Tel 010-562 80 00 vxl • Fax 013-14 57 15
E-post registrator.nfc@polisen.se • www.nfc.polisen.se

SWEDAC ACKREDITERING
Ackred. nr 1521
Provning
ISO/IEC 17025

Utlåtandeskala

Utlåtandeskalan är särskilt utarbetad för NFC:s resultatvärdering som baseras på det logiska angreppssättet. För mer information se www.nfc.polisen.se/tjanster/utlatandeskala.

Grad +4 Resultaten talar extremt starkt för att ...
Det bedöms vara extremt mycket mer sannolikt att få dessa resultat om huvudhypotesen är sann än om den alternativa hypotesen är sann.

Grad +3 Resultaten talar starkt för att ...
Det bedöms vara mycket mer sannolikt att få dessa resultat om huvudhypotesen är sann än om den alternativa hypotesen är sann.

Grad +2 Resultaten talar för att ...
Det bedöms vara mer sannolikt att få dessa resultat om huvudhypotesen är sann än om den alternativa hypotesen är sann.

Grad +1 Resultaten talar i någon mån för att ...
Det bedöms vara något mer sannolikt att få dessa resultat om huvudhypotesen är sann än om den alternativa hypotesen är sann.

Grad 0 Resultaten talar varken för eller emot att ...
Det bedöms vara ungefär lika sannolikt att få de erhållna resultaten om huvudhypotesen är sann som om den alternativa hypotesen är sann.

Grad -1 Resultaten talar i någon mån för att ... inte ...
Det bedöms vara något mer sannolikt att få dessa resultat om den alternativa hypotesen är sann än om huvudhypotesen är sann.

Grad -2 Resultaten talar för att ... inte ...
Det bedöms vara mer sannolikt att få dessa resultat om den alternativa hypotesen är sann än om huvudhypotesen är sann.

Grad -3 Resultaten talar starkt för att ... inte ...
Det bedöms vara mycket mer sannolikt att få dessa resultat om den alternativa hypotesen är sann än om huvudhypotesen är sann.

Grad -4 Resultaten talar extremt starkt för att ... inte ...
Det bedöms vara extremt mycket mer sannolikt att få dessa resultat om den alternativa hypotesen är sann än om huvudhypotesen är sann.

I de fall en av hypoteserna kan uteslutas används andra uttryckssätt såsom ”är”, ”är inte” eller ”kan uteslutas att”, i stället för den graderade skalan.

Protokoll från NFC

Nationellt forensiskt centrum (NFC) innefattar det centrala laboratoriet i Linköping (tidigare Statens kriminaltekniska laboratorium – SKL) samt laboratorierna i Stockholm, Göteborg och Malmö. NFC är en gemensam organisatorisk avdelning inom Polismyndigheten men det kommer under en övergångsperiod vara skillnader i utseende och omfattning i de utlåtanden och protokoll som skickas från respektive laboratorium inom NFC. Vi arbetar för att ensa utformning av utlåtandena och protokollen. Detta är dock ett arbete som behöver processas under en tid inom respektive ämnesområde.

För de ämnesområden inom NFC som utförs på flera platser i Sverige kommer även undersökningsförfarandet att harmoniseras succesivt.

Kvalitetsarbete och ackreditering

NFC arbetar med att ta fram ett gemensamt ledningssystem för kvalitetsarbetet, men fram till att detta är klart tillämpar vi olika styrdokument för den laborativa verksamheten beroende på geografisk placering i Sverige.

Ackreditering är en tredje parts bedömning av ledningssystem tillsammans med metoder och standardförfaranden. Bedömningen sker mot ISO/IEC 17025 eller ISO/IEC 17020. I Sverige utförs denna bedömning av Swedac som är Sveriges ackrediteringsorgan. Laboratoriet i Linköping har en ackreditering som omfattar frekvent använda metoder och standardförfaranden, vilket medför att en stor del av den laborativa verksamheten ingår. Laboratorierna i Stockholm, Göteborg och Malmö är ackrediterade för framkallning och identifiering av fingeravtryck.

Eftersom omfattningen av ackreditering varierar mellan laboratorierna inom NFC kommer det att markeras i utlåtanden och protokoll om undersökningen utförts inom ackreditering. Alla utlåtanden och protokoll ska dock vara av adekvat kvalitet. Målet för NFC är att all laborativ verksamhet som utförs frekvent ska vara ackrediterad, dock kommer det att dröja några år tills detta är uppnått.

Polisen

Elektroniskt underskriven av Paul Lövdahl 2016-08-05 08:55

Nationellt forensiskt centrum - NFC

Sakkunnigutlåtande
(Delredovisning 4)

Datum	Vårt diarienummer
2016-08-05	2016009639
Ert datum	Er beteckning
2016-06-13	5000-K663828-16

Polismyndigheten
Forensikgrupp 3 / Söderort, Västberga
Hans Ekstrand
Box 32025
126 11 STOCKHOLM

Uppdragsgivare

Polismyndigheten

Allmän information om NFC:s sakkunnigutlåtanden

Återgivande av sakkunnigutlåtande

Vid återgivande av denna redovisning ska detta i normalfallet göras i sin helhet. Om utdrag ur redovisningen återges i annat dokument ska detta följas av en tydlig hänvisning till ursprungsdokumentet.

Standardförfarande och metoder

Standardförfarande och metoder som har använts anges med dokumentbeteckning. Standardförfarande och metoder som ingår i laboratoriets ackreditering enligt ISO/IEC 17025 är markerade med asterisk (*). För förklaring av dokumentbeteckningar hänvisas till laboratoriets hemsida på IntraPolis eller Internet. Önskas mer information kontakta ärendeansvarig.

Utlåtandeskala

För information om utlåtandeskalan, se näst sista sidan.

SWEDAC ACKREDITERING
Ackred. nr 1521
Provning
ISO/IEC 17025

Polisen

Elektroniskt underskriven av Paul Lövdahl 2016-08-05 08:55

Nationellt forensiskt centrum - NFC
Sakkunnigutlåtande
(Delredovisning 4)

Datum	Vårt diarienummer
2016-08-05	2016009639
Ert datum	Er beteckning
2016-06-13	5000-K663828-16

Material, metodik och materialhantering

DNA-prov arkiveras vid laboratoriet i minst 30 år. Arkiveringstiden är kopplad till brottskategori.

Beteckning	Undersökningsmaterial
5312/27690-16/S007	**Tops - Badrummet i handfatet** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S007 Forums materialnr: 201600963937 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S008	**Tops - Badrummet insidan på dörrkarmen vid lysknappen** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S008 Forums materialnr: 201600963938 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S009	**Tops - Golv i hallen, fotspår med måttband, stortån (vänster fot)** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S009 Forums materialnr: 201600963939 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S019	**Tops - Hallen, fotspår in mot rummet, vid tröskeln (foto)** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S019 Forums materialnr: 201600963940 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S020	**Tops - Soffbord underskiva, kant (foto)** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S020 Forums materialnr: 201600963941 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S021	**Tops - Soffbord, skada ovanpå skiva (foto)** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S021 Forums materialnr: 201600963942 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 859*, 666*, 869*, 744*, 727*

Polismyndigheten
Nationellt forensiskt centrum - NFC
581 94 Linköping • Tel 010-562 80 00 vxl • Fax 013-14 57 15
E-post registrator.nfc@polisen.se • www.nfc.polisen.se

SWEDAC ACKREDITERING
Ackred. nr 1521
Provning
ISO/IEC 17025

Polisen

Elektroniskt underskriven av Paul Lövdahl 2016-08-05 08:55

Nationellt forensiskt centrum - NFC

Sakkunnigutlåtande
(Delredovisning 4)

Datum	Vårt diarienummer
2016-08-05	2016009639
Ert datum	Er beteckning
2016-06-13	5000-K663828-16

Beteckning/Provid	Jämförelsematerial
DNA-AC-003703	Angivet namn: ANNCHARLOTT Rudholm Personnummer: 740809-7884 Provtyp: Blod i rör Uppdragsgivarens beteckning: DNA-AC-003703 Forums materialnr: 201631457101 Materialhantering: Materialet kastas Metodik: 870*, 869*, 736*, 765*
DNA-AF-184759	Angivet namn: Rolf, MARTIN Jonsson Personnummer: 830517-0790 Provtyp: Salivprov på FTA-kort Uppgifter i Utrednings-/DNA-registret: Rolf Martin Jonsson, 19830517-0790 Uppdragsgivarens beteckning: DNA-AF-184759 Forums materialnr: 201232903901 Materialhantering: Materialet kastas Metodik: 870*, 869*, 736*, 765*

Ändamål

Ändamålet är att undersöka om det på undersökningsmaterialen förekommer biologiska spår som avseende DNA kommer från Rudholm, Jonsson eller annan person. Vilken typ av spår som eftersökts på respektive material framgår nedan.

Undersökningsrelaterad information

DNA

För information om undersökning av biologiska spår och DNA se:
http://www.nfc.polisen.se/Dokument/Faktablad/Faktablad---Undersokningar-av-biologiska-spar-och-DNA/.

Undersökning och slutsats

5312/27690-16/S007, Tops - Badrummet i handfatet *Forums materialnr: 201600963937*	
DNA	Blod påvisades. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

Polismyndigheten
Nationellt forensiskt centrum - NFC
581 94 Linköping • Tel 010-562 80 00 vxl • Fax 013-14 57 15
E-post registrator.nfc@polisen.se • www.nfc.polisen.se

SWEDAC ACKREDITERING
Ackred. nr 1521
Provning
ISO/IEC 17025

Polisen

Elektroniskt underskriven av Paul Lövdahl 2016-08-05 08:55

Nationellt forensiskt centrum - NFC
Sakkunnigutlåtande
(Delredovisning 4)

Datum	Vårt diarienummer
2016-08-05	2016009639
Ert datum	Er beteckning
2016-06-13	5000-K663828-16

5312/27690-16/S008 Tops - Badrummet insidan på dörrkarmen vid lysknappen
Forums materialnr: 201600963938

DNA	Blod påvisades. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

5312/27690-16/S009 Tops - Golv i hallen, fotspår med måttband, stortån (vänster fot)
Forums materialnr: 201600963939

DNA	Blod påvisades. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

5312/27690-16/S019 Tops - Hallen, fotspår in mot rummet, vid tröskeln (foto)
Forums materialnr: 201600963940

DNA	Blod påvisades. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

5312/27690-16/S020 Tops - Soffbord underskiva, kant (foto)
Forums materialnr: 201600963941

DNA	Blod påvisades. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

5312/27690-16/S021 Tops - Soffbord, skada ovanpå skiva (foto)
Forums materialnr: 201600963942

DNA	Sekret/DNA som kan jämföras mot person kunde inte påvisas.

Polismyndigheten
Nationellt forensiskt centrum - NFC
581 94 Linköping • Tel 010-562 80 00 vxl • Fax 013-14 57 15
E-post registrator.nfc@polisen.se • www.nfc.polisen.se

SWEDAC ACKREDITERING
Ackred. nr 1521
Provning
ISO/IEC 17025

Polisen

Elektroniskt underskriven av Paul Lövdahl 2016-08-05 08:55

Nationellt forensiskt centrum - NFC

Sakkunnigutlåtande
(Delredovisning 4)

Datum	Vårt diarienummer
2016-08-05	2016009639
Ert datum	Er beteckning
2016-06-13	5000-K663828-16

Handläggning

Undersökning	Handläggare
DNA	forensikern Paul Lövdahl (ansvarig handläggare) forensikern Katarina Bjuhr forensikeraspiranten Cecilia Strömhielm

Frågor riktas i första hand till forensikern Paul Lövdahl (ärendeansvarig), direkttelefon 010-562 81 96. Eventuell kallelse till rättegång ställs till den ansvarige handläggaren för berörd undersökningstyp.

Paul Lövdahl
Forensiker

Polismyndigheten
Nationellt forensiskt centrum - NFC
581 94 Linköping • Tel 010-562 80 00 vxl • Fax 013-14 57 15
E-post registrator.nfc@polisen.se • www.nfc.polisen.se

SWEDAC ACKREDITERING
Ackred. nr 1521
Provning
ISO/IEC 17025

Utlåtandeskala

Utlåtandeskalan är särskilt utarbetad för NFC:s resultatvärdering som baseras på det logiska angreppssättet. För mer information se www.nfc.polisen.se/tjanster/utlatandeskala.

Grad +4 Resultaten talar extremt starkt för att ...
Det bedöms vara extremt mycket mer sannolikt att få dessa resultat om huvudhypotesen är sann än om den alternativa hypotesen är sann.

Grad +3 Resultaten talar starkt för att ...
Det bedöms vara mycket mer sannolikt att få dessa resultat om huvudhypotesen är sann än om den alternativa hypotesen är sann.

Grad +2 Resultaten talar för att ...
Det bedöms vara mer sannolikt att få dessa resultat om huvudhypotesen är sann än om den alternativa hypotesen är sann.

Grad +1 Resultaten talar i någon mån för att ...
Det bedöms vara något mer sannolikt att få dessa resultat om huvudhypotesen är sann än om den alternativa hypotesen är sann.

Grad 0 Resultaten talar varken för eller emot att ...
Det bedöms vara ungefär lika sannolikt att få de erhållna resultaten om huvudhypotesen är sann som om den alternativa hypotesen är sann.

Grad -1 Resultaten talar i någon mån för att ... inte ...
Det bedöms vara något mer sannolikt att få dessa resultat om den alternativa hypotesen är sann än om huvudhypotesen är sann.

Grad -2 Resultaten talar för att ... inte ...
Det bedöms vara mer sannolikt att få dessa resultat om den alternativa hypotesen är sann än om huvudhypotesen är sann.

Grad -3 Resultaten talar starkt för att ... inte ...
Det bedöms vara mycket mer sannolikt att få dessa resultat om den alternativa hypotesen är sann än om huvudhypotesen är sann.

Grad -4 Resultaten talar extremt starkt för att ... inte ...
Det bedöms vara extremt mycket mer sannolikt att få dessa resultat om den alternativa hypotesen är sann än om huvudhypotesen är sann.

I de fall en av hypoteserna kan uteslutas används andra uttryckssätt såsom ”är”, ”är inte” eller ”kan uteslutas att”, i stället för den graderade skalan.

Polisen

Elektroniskt underskriven av Paul Lövdahl 2016-08-05 08:55

Nationellt forensiskt centrum - NFC

Sakkunnigutlåtande
(Delredovisning 4)

Datum	Vårt diarienummer
2016-08-05	2016009639
Ert datum	Er beteckning
2016-06-13	5000-K663828-16

Protokoll från NFC

Nationellt forensiskt centrum (NFC) innefattar det centrala laboratoriet i Linköping (tidigare Statens kriminaltekniska laboratorium – SKL) samt laboratorierna i Stockholm, Göteborg och Malmö. NFC är en gemensam organisatorisk avdelning inom Polismyndigheten men det kommer under en övergångsperiod vara skillnader i utseende och omfattning i de utlåtanden och protokoll som skickas från respektive laboratorium inom NFC. Vi arbetar för att ensa utformning av utlåtandena och protokollen. Detta är dock ett arbete som behöver processas under en tid inom respektive ämnesområde.

För de ämnesområden inom NFC som utförs på flera platser i Sverige kommer även undersökningsförfarandet att harmoniseras succesivt.

Kvalitetsarbete och ackreditering

NFC arbetar med att ta fram ett gemensamt ledningssystem för kvalitetsarbetet, men fram till att detta är klart tillämpar vi olika styrdokument för den laborativa verksamheten beroende på geografisk placering i Sverige.

Ackreditering är en tredje parts bedömning av ledningssystem tillsammans med metoder och standardförfaranden. Bedömningen sker mot ISO/IEC 17025 eller ISO/IEC 17020. I Sverige utförs denna bedömning av Swedac som är Sveriges ackrediteringsorgan. Laboratoriet i Linköping har en ackreditering som omfattar frekvent använda metoder och standardförfaranden, vilket medför att en stor del av den laborativa verksamheten ingår. Laboratorierna i Stockholm, Göteborg och Malmö är ackrediterade för framkallning och identifiering av fingeravtryck.

Eftersom omfattningen av ackreditering varierar mellan laboratorierna inom NFC kommer det att markeras i utlåtanden och protokoll om undersökningen utförts inom ackreditering. Alla utlåtanden och protokoll ska dock vara av adekvat kvalitet. Målet för NFC är att all laborativ verksamhet som utförs frekvent ska vara ackrediterad, dock kommer det att dröja några år tills detta är uppnått.

Polismyndigheten
Nationellt forensiskt centrum - NFC
581 94 Linköping • Tel 010-562 80 00 vxl • Fax 013-14 57 15
E-post registrator.nfc@polisen.se • www.nfc.polisen.se

SWEDAC ACKREDITERING
Ackred. nr 1521
Provning
ISO/IEC 17025

Polisen

Elektroniskt underskriven av Paul Lövdahl 2016-08-16 10:40

Nationellt forensiskt centrum - NFC

Sakkunnigutlåtande
(Slutredovisning)

Datum	Vårt diarienummer
2016-08-16	2016009639
Ert datum	Er beteckning
2016-06-13	5000-K663828-16

Polismyndigheten
Forensikgrupp 3 / Söderort, Västberga
Hans Ekstrand
Box 32025
126 11 STOCKHOLM

Uppdragsgivare

Polismyndigheten

Allmän information om NFC:s sakkunnigutlåtanden

Återgivande av sakkunnigutlåtande

Vid återgivande av denna redovisning ska detta i normalfallet göras i sin helhet. Om utdrag ur redovisningen återges i annat dokument ska detta följas av en tydlig hänvisning till ursprungsdokumentet.

Standardförfarande och metoder

Standardförfarande och metoder som har använts anges med dokumentbeteckning. Standardförfarande och metoder som ingår i laboratoriets ackreditering enligt ISO/IEC 17025 är markerade med asterisk (*). För förklaring av dokumentbeteckningar hänvisas till laboratoriets hemsida på IntraPolis eller Internet. Önskas mer information kontakta ärendeansvarig.

Utlåtandeskala

För information om utlåtandeskalan, se näst sista sidan.

SWEDAC ACKREDITERING
Ackred. nr 1521
Provning
ISO/IEC 17025

Polisen

Elektroniskt underskriven av Paul Lövdahl 2016-08-16 10:40

Nationellt forensiskt centrum - NFC

Sakkunnigutlåtande
(Slutredovisning)

Datum	Vårt diarienummer
2016-08-16	2016009639
Ert datum	Er beteckning
2016-06-13	5000-K663828-16

Material, metodik och materialhantering

DNA-prov arkiveras vid laboratoriet i minst 30 år. Arkiveringstiden är kopplad till brottskategori.

Beteckning	Undersökningsmaterial
5312/27690-16/S047	**Tygbit - Fr G3, hö ärm nedkant** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S047 Forums materialnr: 201600963943 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S048	**Tygbit - Fr G3, fram under krage** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S048 Forums materialnr: 201600963944 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S049	**Tygbit - Fr G3, fram vä-sida 20cm över nedkant** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S049 Forums materialnr: 201600963945 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S050	**Tygbit - Fr G3, vä ärm 20cm fr nedkant** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S050 Forums materialnr: 201600963946 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S052	**Tops - Fr G4, fram hö ben längst ned** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S052 Forums materialnr: 201600963947 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S053	**Tygbit - Fr G4, fram hö övre del** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S053 Forums materialnr: 201600963948 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*

Polismyndigheten
Nationellt forensiskt centrum - NFC
581 94 Linköping • Tel 010-562 80 00 vxl • Fax 013-14 57 15
E-post registrator.nfc@polisen.se • www.nfc.polisen.se

SWEDAC ACKREDITERING
Ackred. nr 1521
Provning
ISO/IEC 17025

5312/27690-16/S054	**Tygbit - Fr G4, vä ben under knä fram** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S054 Forums materialnr: 201600963949 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*
5312/27690-16/S055	**Tygbit - Fr G4, vä ben högt upp** Uppdragsgivarens beteckning: 5312/27690-16/S055 Forums materialnr: 201600963950 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 852*, 666*, 869*, 744*, 727*, 736*

Beteckning/Provid	Jämförelsematerial
DNA-AC-003703	Angivet namn: ANNCHARLOTT Rudholm Personnummer: 740809-7884 Provtyp: Blod i rör Uppdragsgivarens beteckning: DNA-AC-003703 Forums materialnr: 201631457101 Materialhantering: Materialet arkiveras Metodik: 870*, 869*, 736*, 765*
DNA-AF-184759	Angivet namn: Rolf, MARTIN Jonsson Personnummer: 830517-0790 Provtyp: Salivprov på FTA-kort Uppdragsgivarens beteckning: DNA-AF-184759 Forums materialnr: 201232903901 Materialhantering: Materialet kastas Metodik: 870*, 869*, 736*, 765*

Ändamål

Ändamålet är att undersöka om det på undersökningsmaterialen förekommer blod som kommer från Rudholm, Jonsson eller annan person.

Övriga undersökningar har redovisats i Delredovisning 1 – 4, daterade 2016-06-28, 2016-07-06, 2016-07-08 respektive 2016-08-05.

Undersökningsrelaterad information

För information om undersökning av biologiska spår och DNA se:
http://www.nfc.polisen.se/Dokument/Faktablad/Faktablad---Undersokningar-av-biologiska-spar-och-DNA/.

Polisen

Elektroniskt underskriven av Paul Lövdahl 2016-08-16 10:40

Nationellt forensiskt centrum - NFC

Sakkunnigutlåtande
(Slutredovisning)

Datum	Vårt diarienummer
2016-08-16	2016009639
Ert datum	Er beteckning
2016-06-13	5000-K663828-16

Undersökning och slutsats

5312/27690-16/S047 Tygbit - Fr C3, hö arm nedkant
Forums materialnr: 201600963943

DNA	I en besudling på tygbiten påvisades blod. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

5312/27690-16/S048 Tygbit - Fr C3, fram under krage
Forums materialnr: 201600963944

DNA	I en besudling på tygbiten påvisades blod. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

5312/27690-16/S049 Tygbit - Fr C3, fram vä sida 20cm över nedkant
Forums materialnr: 201600963945

DNA	I en besudling på tygbiten påvisades blod. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

5312/27690-16/S050 Tygbit - Fr C3, vä arm 20cm fr nedkant
Forums materialnr: 201600963946

DNA	I en besudling på tygbiten påvisades blod. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

5312/27690-16/S052 Tops - Fr C4, fram hö ben längst ned
Forums materialnr: 201600963947

DNA	Blod påvisades. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

Polismyndigheten
Nationellt forensiskt centrum - NFC
581 94 Linköping • Tel 010-562 80 00 vxl • Fax 013-14 57 15
E-post registrator.nfc@polisen.se • www.nfc.polisen.se

SWEDAC ACKREDITERING
Ackred. nr 1521
Provning
ISO/IEC 17025

5312/27690-16/S053 Tygbit - Fr G4, fram hö övre del	Forumsmaterialnr: 201600963948
DNA	I en undersökt besudling på tygbiten påvisades blod. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

5312/27690-16/S054 Tygbit - Fr G4, vä ben under knä fram	Forumsmaterialnr: 201600963949
DNA	I en undersökt besudling på tygbiten påvisades blod. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

5312/27690-16/S055 Tygbit - Fr G4, vä ben högt upp	Forumsmaterialnr: 201600963950
DNA	I en undersökt besudling på tygbiten påvisades blod. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Rudholm (*Grad +4*), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

Handläggning

Undersökning	Handläggare
DNA	forensikern Paul Lövdahl (ansvarig handläggare) forensikern Siri Fagerholm forensikeraspiranten Justus Läsker

Frågor riktas i första hand till forensikern Paul Lövdahl (ärendeansvarig), direkttelefon 010-562 81 96. Eventuell kallelse till rättegång ställs till den ansvarige handläggaren för berörd undersökningstyp.

Paul Lövdahl
Forensiker

Utlåtandeskala

Utlåtandeskalan är särskilt utarbetad för NFC:s resultatvärdering som baseras på det logiska angreppssättet. För mer information se www.nfc.polisen.se/tjanster/utlatandeskala.

Grad +4 Resultaten talar extremt starkt för att ...
Det bedöms vara extremt mycket mer sannolikt att få dessa resultat om huvudhypotesen är sann än om den alternativa hypotesen är sann.

Grad +3 Resultaten talar starkt för att ...
Det bedöms vara mycket mer sannolikt att få dessa resultat om huvudhypotesen är sann än om den alternativa hypotesen är sann.

Grad +2 Resultaten talar för att ...
Det bedöms vara mer sannolikt att få dessa resultat om huvudhypotesen är sann än om den alternativa hypotesen är sann.

Grad +1 Resultaten talar i någon mån för att ...
Det bedöms vara något mer sannolikt att få dessa resultat om huvudhypotesen är sann än om den alternativa hypotesen är sann.

Grad 0 Resultaten talar varken för eller emot att ...
Det bedöms vara ungefär lika sannolikt att få de erhållna resultaten om huvudhypotesen är sann som om den alternativa hypotesen är sann.

Grad -1 Resultaten talar i någon mån för att ... inte ...
Det bedöms vara något mer sannolikt att få dessa resultat om den alternativa hypotesen är sann än om huvudhypotesen är sann.

Grad -2 Resultaten talar för att ... inte ...
Det bedöms vara mer sannolikt att få dessa resultat om den alternativa hypotesen är sann än om huvudhypotesen är sann.

Grad -3 Resultaten talar starkt för att ... inte ...
Det bedöms vara mycket mer sannolikt att få dessa resultat om den alternativa hypotesen är sann än om huvudhypotesen är sann.

Grad -4 Resultaten talar extremt starkt för att ... inte ...
Det bedöms vara extremt mycket mer sannolikt att få dessa resultat om den alternativa hypotesen är sann än om huvudhypotesen är sann.

I de fall en av hypoteserna kan uteslutas används andra uttryckssätt såsom ”är”, ”är inte” eller ”kan uteslutas att”, i stället för den graderade skalan.

Protokoll från NFC

Nationellt forensiskt centrum (NFC) innefattar det centrala laboratoriet i Linköping (tidigare Statens kriminaltekniska laboratorium – SKL) samt laboratorierna i Stockholm, Göteborg och Malmö. NFC är en gemensam organisatorisk avdelning inom Polismyndigheten men det kommer under en övergångsperiod vara skillnader i utseende och omfattning i de utlåtanden och protokoll som skickas från respektive laboratorium inom NFC. Vi arbetar för att ensa utformning av utlåtandena och protokollen. Detta är dock ett arbete som behöver processas under en tid inom respektive ämnesområde.

För de ämnesområden inom NFC som utförs på flera platser i Sverige kommer även undersökningsförfarandet att harmoniseras succesivt.

Kvalitetsarbete och ackreditering

NFC arbetar med att ta fram ett gemensamt ledningssystem för kvalitetsarbetet, men fram till att detta är klart tillämpar vi olika styrdokument för den laborativa verksamheten beroende på geografisk placering i Sverige.

Ackreditering är en tredje parts bedömning av ledningssystem tillsammans med metoder och standardförfaranden. Bedömningen sker mot ISO/IEC 17025 eller ISO/IEC 17020. I Sverige utförs denna bedömning av Swedac som är Sveriges ackrediteringsorgan. Laboratoriet i Linköping har en ackreditering som omfattar frekvent använda metoder och standardförfaranden, vilket medför att en stor del av den laborativa verksamheten ingår. Laboratorierna i Stockholm, Göteborg och Malmö är ackrediterade för framkallning och identifiering av fingeravtryck.

Eftersom omfattningen av ackreditering varierar mellan laboratorierna inom NFC kommer det att markeras i utlåtanden och protokoll om undersökningen utförts inom ackreditering. Alla utlåtanden och protokoll ska dock vara av adekvat kvalitet. Målet för NFC är att all laborativ verksamhet som utförs frekvent ska vara ackrediterad, dock kommer det att dröja några år tills detta är uppnått.

Polismyndigheten
Nationellt forensiskt centrum - NFC
581 94 Linköping • Tel 010-562 80 00 vxl • Fax 013-14 57 15
E-post registrator.nfc@polisen.se • www.nfc.polisen.se

SWEDAC ACKREDITERING
Ackred. nr 1521
Provning
ISO/IEC 17025

inkommande skrivelse 2016-06-13 09_43 NFC.pdf, , 2016-06-14 08:50, diarienr: 5000-K663828-16

Beställning av forensisk undersökning

Uppdragsgivare
Polismyndigheten
Box 32025
126 11 STOCKHOLM

NFC:s dnr
2016009639

Inkom
2016-06-13 09:43

Uppdragsgivarens beteckning
5000-K663828-16

Uppdragsgivare

Enhet:	Forensikgrupp 3 / Söderort, Västberga
Ärendeansvarig / handläggare:	Hans Ekstrand, tel 010-56 426 33
Beställare:	
Utredare:	Anna-Karin Berg, tel 010-56 310 21
Förundersökningsledare:	Kå Tobias Kudrén, tel 010-562 52 09

Ärende

Brottskod:	0310 - Mord eller dråp, misshandel med dödlig utgång
Brottsdatum:	2016-06-04
Anknytning till ärende:	
Komplettering till ärende:	
Övriga referenser:	5312/27690-16

Förtur: Ja. Häktning/åtal

Datum för åtal: 2016-07-07

Undersökningsmaterial

Beslagsnummer	Beteckning	Materialbeskrivning	Begärda undersökn.	Jämför med material	Referensnummer
2016-5000-BG56959-1	5312/27690-16/G003	T-shirt - På misstänkt	S51		5000-K663828-16
2016-5000-BG56959-2	5312/27690-16/G004	Byxor - På misstänkt	S51		5000-K663828-16
2016-5000-BG56959-3	5312/27690-16/G005	Strumpa höger - På misstänkts höger fot	S51		5000-K663828-16
2016-5000-BG56959-4	5312/27690-16/G006	Strumpa vänster - På misstänkts vänster fot	S51		5000-K663828-16
2016-5000-BG58702-1	5312/27690-16/G008	Sko vänster - Anträffades på golvet i hallen	K00		5000-K663828-16
2016-5000-BG58702-2	5312/27690-16/G009	Sko höger - Anträffades på golvet i hallen	K00		5000-K663828-16
2016-5000-BG58702-4	5312/27690-16/G011	Munkjacka - Anträffades på soffan i vardagsrummet	K00		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S001	Tops, nagelskrap/fingertvätt - Hö hand, mt "nagelband"	K10		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S002	Tops, nagelskrap/fingertvätt - Vä hand, mt "nagelband"	K10		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S003	Tops - "Ansikte", mt	K10		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S037	Nagelskrap - Höger hand, Rudholm A	K10, K12		5000-K663828-16

Materialet önskas åter? Ja

inkommande skrivelse 2016-06-13 09_43 NFC.pdf, , 2016-06-14 08:50, diarienr: 5000-K663828-16

Beställning av forensisk undersökning

Uppdragsgivare
Polismyndigheten
Box 32025
126 11 STOCKHOLM

NFC:s dnr
2016009639

Inkom
2016-06-13 09:43

Uppdragsgivarens beteckning
5000-K663828-16

Undersökningsmaterial

Beslagsnummer	Beteckning	Materialbeskrivning	Begärda undersökn.	Jämför med material	Referensnummer
	5312/27690-16/S038	Nagelskrap - Vänster hand, Rudholm A	K10, K12		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S039	Tops DNA - Vagina, mä	K11		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S040	Tops DNA - Anus, mä	K11		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S041	Tops DNA - Mun, mä	K11		5000-K663828-16

Materialet önskas åter? Ja

Personer, vars DNA-profil ska jämföras med spår i ärendet

Efternamn, förnamn	Personnummer	Jämförelseprov	Prov-ID, Personstatus
Jonsson, Rolf MARTIN	830517-0790	Jämf.prov har/kommer att skickas in	, Misstänkt
Rudholm, ANNCHARLOTT	740809-7884	Jämf.prov har/kommer att skickas in	DNA-AC-003703, Målsägare

Undersökningens ändamål och kompletterande information

Kvinna kraftigt misshandlad i sin bostad. Hon avled senare på sjukhus. Mt ringde själv och berättade att han skadat kvinnan. Mt greps i trapphuset. Han har erkänt våld mot henne men nekar till uppsåt att döda.

Syftet med undersökningarna av mt kläder G003-6 är att se om det är mä:s blod på dem och en blodbildstolkning.

Skorna G008-9 och munkjackan G011 anträffades i lägenheten. K00 syftar till att se om mt:s DNA finns på dem för att kunna fastställa om det är hans eller annans, samt om det finns blod från mä på dem.

S001-3 är säkrade vid läkarundersökningen av mt.

S037-41 är säkrade vid obduktionen.

Mä åtefick aldrig medvetandet innan hon avled. Inga vittnen finns. Mt har inte kunnat beskriva sitt handlande närmare.

inkommande skrivelse 2016-06-15 13_33 NFC.pdf, , 2016-06-16 07:52, diarienr: 5000-K663828-16

Beställning av forensisk undersökning

Uppdragsgivare
Polismyndigheten
Sundbybergsvägen 15
171 73 SOLNA

NFC:s dnr
2016009639

Inkom
2016-06-15 13:33

Uppdragsgivarens beteckning
5000-K663828-16

Uppdragsgivare

Enhet:	Forensikgrupp 4 / Västerort, Solna
Ärendeansvarig / handläggare:	Hans Ekstrand, tel 010-56 426 33
Beställare:	Ulf Öhman, tel 010-56 306 79
Utredare:	Anna-Karin Berg, tel 010-56 310 21
Förundersökningsledare:	Kå Tobias Kudrén, tel 010-562 52 09

Ärende

Brottskod:	0310 - Mord eller dråp, misshandel med dödlig utgång
Brottsdatum:	2016-06-04
Anknytning till ärende:	
Komplettering till ärende:	2016009639
Övriga referenser:	5312/27690-16

Förtur: Ja. Häktning/åtal

Datum för åtal: 2016-07-07

Undersökningsmaterial

Beslagsnummer	Beteckning	Materialbeskrivning	Begärda undersökn.	Jämför med material	Referensnummer
	5312/27690-16/S024	A - blodstänk på vägg - Enligt foto	K10		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S025	B - blodstänk på vägg - Enligt foto	K10		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S026	C - blodstänk på vägg - Enligt foto	K10		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S027	D - blodstänk på vägg - Enligt foto	K10		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S028	E - blodstänk på vägg - Enligt foto	K10		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S029	F - blodstänk på vägg - Enligt foto	K10		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S030	G - blodstänk på vägg - Enligt foto	K10		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S031	H - blodstänk på vägg - Enligt foto	K10		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S032	I - blodstänk på vägg - Enligt foto	K10		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S033	J - blodstänk på vägg - Enligt foto	K10		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S034	K - blodstänk på vägg - Enligt foto	K10		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S035	L - blodstänk på vägg - Enligt foto	K10		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S036	M - blodstänk på vägg - Enligt foto	K10		5000-K663828-16

Materialet önskas åter? Nej

inkommande skrivelse 2016-06-15 13_33 NFC.pdf, , 2016-06-16 07:52, diarienr: 5000-K663828-16

Beställning av forensisk undersökning

Uppdragsgivare
Polismyndigheten
Sundbybergsvägen 15
171 73 SOLNA

NFC:s dnr
2016009639

Inkom
2016-06-15 13:33

Uppdragsgivarens beteckning
5000-K663828-16

Undersökningens ändamål och kompletterande information

Spåren S24A - S36M ingår i blodbildsanalys. Samtliga spår skall analyseras.

inkommande skrivelse 2016-06-20 12_34 NFC.pdf, , 2016-06-20 14:09, diarienr: 5000-K663828-16

Beställning av drogundersökning

Uppdragsgivare
Polismyndigheten
Sundbybergsvägen 15
171 73 SOLNA

NFC:s dnr
2016009639

Inkom
2016-06-20 12:34

Uppdragsgivarens beteckning
5000-K663828-16

Uppdragsgivare

Enhet:	LPO Solna
Ärendeansvarig / handläggare:	Anna-Karin Berg, tel 010-5631021
Beställare:	Elise Torpfeldt, tel 0708-953006
Utredare:	Anna-Karin Berg, tel 010-5631021

Ärende

Brottskod:	0310 - Mord eller dråp, misshandel med dödlig utgång
Brottsdatum:	2016-06-17
Anknytning till ärende:	
Komplettering till ärende:	
Övriga referenser:	2016-5000-BG61657

Förtur: Ja. Häktning/åtal

Datum för åtal: 2016-06-21

Undersökningsmaterial

Beslagsnummer Beteckning Referensnummer	Materialbeskrivning Platsbeskrivning	Totalmängd Stickp. mängd Antal förp.	Undersökning av Kompletterande undersökningar Övrig information
2016-5000-BG61657-1	Dosett med tablettbitar Anträffades i misstänkts väska	3.5 st.	N151 - Tabletter
5000-K663828-16		1	
2016-5000-BG61657-2	Tabletter i burk märkt Clenbuterol	125 st.	N151 - Tabletter
5000-K663828-16	Anträffades i misstänkts väska	1	
2016-5000-BG61657-3	Röd/blå Anträffades i misstänkts väska	2 st.	N170 - Kapslar
5000-K663828-16		1	
2016-5000-BG61657-4	Tabletter i burk märkt Stesolid Anträffades i misstänkts väska	17 st.	N151 - Tabletter
5000-K663828-16		1	
2016-5000-BG61657-5	Tabletter i burk märkt Androlic Anträffades i misstänkts väska	29 st.	N151 - Tabletter
5000-K663828-16		1	
2016-5000-BG61657-6	Lösa tabletter samt tabletter i kartbitar märkt Esomeprazol	33.5 st.	N151 - Tabletter
5000-K663828-16	Anträffades i misstänkts väska	1	

Enligt beslut av förundersökningsledare ska samtliga material innehållande narkotika, dopingsmedel, hälsofarlig vara eller andra narkotikarelaterade föremål kvarligga vid NFC i 4 månader och därefter destrueras. Övriga material i ärendet återsändes.

inkommande skrivelse 2016-06-20 12_34 NFC.pdf, , 2016-06-20 14:09, diarienr: 5000-K663828-16

Beställning av drogundersökning

Uppdragsgivare
Polismyndigheten
Sundbybergsvägen 15
171 73 SOLNA

NFC:s dnr
2016009639

Inkom
2016-06-20 12:34

Uppdragsgivarens beteckning
5000-K663828-16

Sökning i AFIS-systemets daktningsregister: Nej

Undersökningens ändamål och kompletterande information

Finns speciella omständigheter i ärendet?: Nej

Ska ärendet hållas ihop på K-nummer?: Nej

Bifogade filer

Följesedel.html

inkommande skrivelse 2016-08-01 13_55 NFC.pdf, , 2016-08-01 14:25, diarienr: 5000-K663828-16

Beställning av forensisk undersökning

Uppdragsgivare
Polismyndigheten
Sundbybergsvägen 15
171 73 SOLNA

NFC:s dnr
2016009639

Inkom
2016-08-01 13:55

Uppdragsgivarens beteckning
5000-K663828-16

Uppdragsgivare

Enhet:	Forensikgrupp 4 / Västerort, Solna
Ärendeansvarig / handläggare:	Hans Ekstrand, tel 010-56 426 33
Beställare:	Ulf Öhman, tel 010-56 306 79
Utredare:	Anna-Karin Berg, tel 010-56 310 21
Förundersökningsledare:	Kå Tobias Kudrén, tel 010-562 52 09

Ärende

Brottskod:	0310 - Mord eller dråp, misshandel med dödlig utgång
Brottsdatum:	2016-06-04
Anknytning till ärende:	
Komplettering till ärende:	2016009639
Övriga referenser:	5312/27690-16

Förtur: Ja. Häktning/åtal Datum för åtal: 2016-07-07

Undersökningsmaterial

Beslagsnummer	Beteckning	Materialbeskrivning	Begärda undersökn.	Jämför med material	Referensnummer
	5312/27690-16/S047	Tygbit - Fr G3, hö ärm nedkant	K10		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S048	Tygbit - Fr G3, fram under krage	K10		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S049	Tygbit - Fr G3, fram vä-sida 20cm över nedkant	K10		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S050	Tygbit - Fr G3, vä ärm 20cm fr nedkant	K10		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S052	Tops - Fr G4, fram hö ben längst ned	K10		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S053	Tygbit - Fr G4, fram hö övre del	K10		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S054	Tygbit - Fr G4, vä ben under knä fram	K10		5000-K663828-16
	5312/27690-16/S055	Tygbit - Fr G4, vä ben högt upp	K10		5000-K663828-16

Materialet önskas åter? Nej

Personer, vars DNA-profil ska jämföras med spår i ärendet

Efternamn, förnamn	Personnummer	Jämförelseprov	Prov-ID, Personstatus
Rudholm, Ann-Charlott	740809-7884	Jämf.prov har/kommer att skickas in	, Målsägare
Jonsson, Martin	830517-0790	Jämf.prov har/kommer att skickas in	, Misstänkt

inkommande skrivelse 2016-08-01 13_55 NFC.pdf, , 2016-08-01 14:25, diarienr: 5000-K663828-16

Beställning av forensisk undersökning

Uppdragsgivare
Polismyndigheten
Sundbybergsvägen 15
171 73 SOLNA

NFC:s dnr
2016009639

Inkom
2016-08-01 13:55

Uppdragsgivarens beteckning
5000-K663828-16

Undersökningens ändamål och kompletterande information

Spåren tagna från den misst kläder. Ingår i blodbildsanalys.

RÄTTSMEDICINALVERKET
RÄTTSMEDICIN STOCKHOLM
Box 1284, 171 25 Solna
Telefon vx: 010-483 48 00 · Fax: 010-483 48 38
E-post: rmst@rmv.se · www.rmv.se

RAPPORT

Dnr A16-0584
Ert nr 5000-K663828-16

Polisen region Stockholm
PO Sthlm Nord
106 75 STOCKHOLM

Utvidgad rättsmedicinsk obduktion

Formalia

2016-06-09 utfördes efter beslut av Polismyndigheten, PO Sthlm Nord, utvidgad rättsmedicinsk obduktion av

Kudholm, Anncharlott

Personuppgifterna på beslutet överensstämmer med uppgifterna på identitetsbandet som är fäst vid kroppen.

Undersökningen utfördes vid Rättsmedicinska avdelningen i Stockholm av ST-läkare Louise Steinhoff med biträde av rättsmedicinska assistenten Lotta Wallberg. Undersökningsfynden uppvisades för avdelningsläkare Jean-Francois Michard. Närvarande vid undersökningen var även kriminaltekniker Ann-Marie Wennman och Per Lindström.

Utredningsunderlag

Datum	Beskrivning
2016-06-08	Begäran om utvidgad rättsmedicinsk obduktion daterad 2016-06-08, utfärdad av kriminalinsp. Thomas Piltz, dnr 5000-K663828-16 (1 sida). Brottsanmälan daterad 2016-06-04, dnr 5000-K663828-16 (2 sidor). Anmälan upptagen 2016-06-04, dnr 5000-K663828-16 (2 sidor). Journalhandlingar från Karolinska Universitetssjukhuset, Solna (18 sidor).
2016-06-10	Förhör hållet 2016-06-05 kl 12:19 (3 sidor + faxförsättsblad).
2016-06-10	Journalhandlingar från Karolinska Universitetssjukhuset, Solna (25 sidor). Tre CD-skivor från Karolinska Universitetssjukhuset.

RÄTTSMEDICINALVERKET
RÄTTSMEDICIN STOCKHOLM

Box 1284, 171 25 Solna
Telefon vx: 010-483 48 00 · Fax: 010-483 48 38
E-post: rmst@rmv.se · www.rmv.se

RAPPORT

Dnr A16-0584
Ert nr 5000-K663828-16

2016-09-12 Mail som föregick inkommande CD med bilder samt kompletterande frågor från åklagaren
2016-09-13 Kompletterande handling samt CD-skiva märkt; K663828-16, A16-0584

Innehållsförteckning

Bakgrundsinformation
Undersökningsprotokoll
Mikroskopisk undersökning
Utlåtande

Rapport från rättskemisk undersökning Bilaga 1

Rapport från neuropatologisk undersökning Bilaga 2

Fotobilaga, CD-skiva Bilaga 3

RÄTTSMEDICINALVERKET
RÄTTSMEDICIN STOCKHOLM

Box 1284, 171 25 Solna
Telefon vx: 010-483 48 00 · Fax: 010-483 48 38
E-post: rmst@rmv.se · www.rmv.se

RAPPORT

Dnr A16-0584
Ert nr 5000-K663828-16

Bakgrundsinformation

Sammanfattning av polisens handlingar

Ur brottsanmälan 2016-06-04 framkommer att polis beordrats till platsen efter samtal till 112 och där anträffat misstänkt gärningsman i trapphuset. I lägenheten anträffades Rudholm liggande på golvet i vardagsrummet. Hennes huvud skall ha varit kraftigt svullet och hon skall ha haft roslande andning. Kring Rudholm och i lägenheten skall man ha noterat stora mängder blod. Ambulans kallades till platsen och förde målsäganden till Karolinska sjukhuset i Solna.

Sammanfattning av inkomna journalhandlingar från Karolinska universitetssjukhuset ANOPIVA-kliniken, NIVA och neurokirurgiska kliniken 2016-06-04 - 2016-06-06.

Ur journalhandling framkommer att Rudholm inkommit på traumalarm efter misshandel i hemmet med påföljande skallskada. Hon var medvetslös och satt i nackkrage. Vid ankomsten gjordes följande fynd:

- Spontan andning med låg saturation som kräver syrgas.
- Blödning ned i svalget.
- Mjuk buk, stabil cirkulation.
- Igenmurade ögon som förhindrar bedömning av pupiller.

Vid lungröntgen och traumaultraljud påvisade ingen blod eller luftansamling i lungsäckarna.

Vid traumaröntgen och skiktröntgen 2016-06-04 kl. 06:22 vid ankomst påvisades följande:

Huvudet/ansiktet

- Högersidig akut blodansamling under hjärnans hårda hinna så kallad subduralhematom med stor utbredning mot tinningen och upp till 10 mm tjock (0,1 cm tjock).
- Medellinjes förskjutning av hjärnstrukturerna upp till 0,6 cm åt vänster sida.
- Brott på högra ögonhålans botten/golv med cirka 1 cm ögonglobs fett som går ner in i käkhålan.
- Brott på båda sidor av inre ögonhålorna.

RÄTTSMEDICINALVERKET
RÄTTSMEDICIN STOCKHOLM
Box 1284, 171 25 Solna
Telefon vx: 010-483 48 00 · Fax: 010-483 48 38
E-post: rmst@rmv.se · www.rmv.se

- Brott på den papperstunna delen av silbenet.
- Isärsprängt brott på vänstra okbenet/ kindbenet i flertal delar med 0,5 cm förskjutning, påverkan på hela ögonhålans botten och cirka 90 gradig vridning av käkhåleväggen.
- Högervridet brott på näsbenet.
- Brott på vänstra delen av underkäken mellan tand 33 och 34.

Halsen/nacken

- Ingen skelettskada i kotpelaren.
- Ingen mjukdelssvullnad kring ryggraden.
- Blodutgjutning på högra sidan i mjukdelarna på halsens framsida.
- Brott på tungbenets högra utskott.

Bröstkorgen

- Icke-färska brott på revbenen VI-IX på vänstra sidan med nybensbildning (omkring ett par veckor gamla).
- Ingen färsk skelettskada i bröstkorgen.
- Ingen luft- eller blodansamling i lungsäckarna.
- Lunginfiltrat och små mängder vätska i luftvägsträdet (kan vara aspiration av blod).

<u>Skiktröntgen av hjärnan 2016-06-04 kl. 14:50 efter operativt avlägsnande av en del av hjärnskålen, kalotten, på höger sida påvisades följande:</u>

- Ingen kvarstående överskjutning av medellinjestrukturer åt vänster, jämfört med skiktröntgen 2016-06-04 06:22.
- Ökad svullnad men samtidigt minskad sammanpressning av de vätskefyllda hålrummen mellan hjärnas spindelvävshinna och dess mjuka hinna.
- Sammanpressade fåror och bakhorn.
- Infarkt i hela storhjärnan på höger sida inklusive det triangulära partiet av hjärnbarken, insula.

RÄTTSMEDICINALVERKET
RÄTTSMEDICIN STOCKHOLM
Box 1284, 171 25 Solna
Telefon vx: 010-483 48 00 · Fax: 010-483 48 38
E-post: rmst@rmv.se · www.rmv.se

- Infarkt i yttre delen av linskärnan på höger sida och möjligen kärnsystemet invid den tredje ventrikeln.
- Tillkomst av infarkter i främre/undre delen av storhjärnan och bredvid de långa blodledarna i hårda hjärnhinnans skära.

Hjärnstammen var svårbedömbar.

Sammantaget noterades, efter karniotomin, expansiv effekt på hjärnan från blödningar samt nytillkomna infarkter.

Vid skiktröntgen av hjärna utan kontrast under narkos 2016-06-05 påvisades följande fynd:

- Ökad, synbart expansiv effekt av kända infarkter i storhjärnan med högersidig dominans.
- Tillkomst av små infarkter i främre tinningen på vänster sida samt vid lillhjärnan på båda sidor, främst på vänster sida.
- Begynnande inklämning av hjärnan.
- Sammanklämning av övre delen av hjärnstammen ovanifrån och från höger.
- Progressiv inklämning av hjärnan genom det operativa hålet upp till 2,5 cm.
- Blödningar i högra hjärnhalvan, där den största blödningen mäter cirka 2,2 cm i främre lägre delen.
- Blod i ventriklarna/hjärnans hålrum.

Sammanfattning av inkommet bildmaterial

I inkommet bildmaterial från polisen, finns en odaterad översiktsbild av fyndplatsen. Centralt i bilden ses en kvinna ligga på golvet, med halva kroppen på en svartgrå matta med hög, lockig lugghöjd. Hon ligger på vänstra sidan med framsidan av kroppen och ansiktet halvvägs vänt ned mot golvet. Kvinnan är naken sånär som på en rosa stringtrosa som skymtar på baksidan vid högra höften. Till höger i bild ses sjukvårdspersonal i grön mundeing. Kring kvinnans huvudregion ses flertalet blodsbesudlade kuddar. Till vänster i bild ses ett vitt träliknande, lågt soffbord, med vinkelräta kanter. På bordet står ett lerfat med snirklig dekoration och i fatet ses två rosa ljus i olika ton samt två olisktora, silverfärgade prydnadshjärtan. Bakom bordet ses en mörk, gråblå tygsoffa. Vid soffans kortsida ses ett ytterligare lågt, vitt träliknande bord med räta kanter

RÄTTSMEDICINALVERKET
RÄTTSMEDICIN STOCKHOLM
Box 1284, 171 25 Solna
Telefon vx: 010-483 48 00 · Fax: 010-483 48 38
E-post: rmst@rmv.se · www.rmv.se

och en lampa vars lampskärm är sned. På det bordsben som ses i bild noteras rundade dropplika områden med rödbrun besudling. I bakgrunden ses en säng med blåfärgade lakan och utspridda kuddar.

Särskilda frågeställningar

Från åklagarmyndigheten, Tobias Kudrén, kammaråklagare har följande frågeställningar inkommit:

"Skadorna i bakhuvudet:
är de förenliga med att ha orsakats av slag mot kanten på nedre hyllan på soffbordet (bifoga bild)?
Målsäganden har legat på rygg under delar av händelseförloppet. Kan skadorna då ha orsakats av att huvudet legat mot golvet och slag riktats mot ansiktet eller har det krävts "fallhöjd" för huvudet (d.v.s. att huvudet rört sig några centimeter mot golvet innan det slagit i)?
Har skadorna mot bakhuvudet uppstått till följd av ett eller flera islag?

Skador på ansiktsskelettet:
Går det att uttala sig om hur många slag som har krävts för att orsaka skadorna på ansiktsskelettet?

Skador på hals:
Går det uttala sig om skadorna orsakats av slag/spark eller har det varit fråga om hårt/hårda grepp?

Hjärnskadan:
Är det något särskilt våld som har orsakat skadorna på hjärnan eller går det inte att uttala sig om detta?"

Undersökningsprotokoll

Yttre undersökning

Allmänt

1. Kroppen efter en avliden kvinna med längd 160 cm och vikt 59 kg, ligger naken i ryggläge på obduktionsbordet.
2. Kroppskonstitutionen är ordinär.
3. Kroppen är inkommen i avklätt tillstånd från sjukhuset, liggande på ett inkontinensskydd.
4. Kring den vänstra handleden ses ett inplastat identitetsband märkt "740809-7884, Rudholm, Annachar". Kring den högra handleden ses ett inplastat identitetsband märkt med "19740809-7887, Anncharlott, Rudholm".

RÄTTSMEDICINALVERKET
RÄTTSMEDICIN STOCKHOLM

Box 1284, 171 25 Solna
Telefon vx: 010-483 48 00 · Fax: 010-483 48 38
E-post: rmst@rmv.se · www.rmv.se

RAPPORT

Dnr A16-0584
Ert nr 5000-K663828-16

Förändringar efter döden

5. På kroppens ryggsida ses ett välutvecklat system av rödvioletta likfläckar med avblekta understödsytor över skulderbladen och klinkorna. Likfläckarna är ej borttryckbara.
6. Kraftig kvarliggande likstelhet föreligger i de större och mindre lederna i kroppens extremiteter.

Sjukvårdsbetingade åtgärder

7. Kring huvudsvålen ses ett virat bandage.
8. I munhålan på vänster sida ses en så kallad endotrakealtub, en andningstub, mätande 28 cm i längd med förteckning 7,0. Denna är fastsatt med tejp.
9. I vänstra mungipan ses även en sond, för dränering av magsäcken, innehållande gulgrön besudling.
10. I det högra armvecket ses ett flertal punktformiga sårskador med rödbrun sårskorpebeläggning efter sjukvårdsbetingade åtgärder med kringliggande cirka 4 x 2 cm stor, grönblå missfärgning.
11. På den högra underarmens böjsida, invid handleden, ses ett cirka 10 x 3 cm stor, blåviolett och grönblå, hudmissfärgning, efter sjukvårdsbetingad åtgärd blodgasanalys.
12. På den högra armens böjsida, med centrum cirka 2 cm till höger om armens medellinje och cirka 2 cm ovan handledens böjveck, ses en punktformig sårskada med rödbrun sårskorpebeläggning, efter sjukvårdsbetingad åtgärd blodgasanalys.
13. På den högra handryggen, med centrum cirka 5 cm nedom handledens böjveck och cirka 4 cm ovan ringfingrets inre knoge ses en infart in i det ytliga ådernätverket.
14. I den vänstra armbågens böjveck ses en, punktformig, sårskada med rödviolett sårskorpebeläggning efter sjukvårdsbetingade åtgärd. Kring sårskadan ses en cirka 1 x 1 cm stor, rödviolett hudmissfärgning.
15. Invid den vänstra handleden, på underarmens böjsida, ses ett längdställt, cirka 6 x 4,5 cm stort område med blåviolett, ställvis rödviolett, hudmissfärgning. I detta område ses, invid handledens tumsida, fem punktformiga sårskador med rödvioletta sårskorpebeläggning efter sjukvårdsbetingade åtgärder, s.k. blodgasanalys.
16. På den vänstra underarmens tumfingersida, med centrum cirka 3 cm ovan handledens lägre böjveck, ses en punktformig sårskada efter tidigare sjukvårdsbetingade åtgärder.
17. I den högra ljumsken, med centrum cirka 9 cm till höger om medellinjen och cirka 6 cm nedom tarmbenskammen ses en central fastsydd infart i det djupa pulsådernätet, så kallad artärkateter, för mätning av blodtryck.
18. I den vänstra ljumsken, cirka 8 cm nedom tarmbenskammen och cirka 9 cm till vänster om medellinjen ses en treledskateter, s.k. CVK, en infart in i det djupare ådernätet för tillförsel av vätska och mediciner.
19. På det vänstra underbenets framsida, med centrum cirka 4,5 cm nedom knäskålsspetsen, ses en cirka 0,1 x 0,1 cm stor, cirkelformad,